

**2021 -
2022**

Memòria FOOT



COLM MCALINDEN

PREMI INTERNACIONAL

A L' OPTOMETRISTA

ANY 2021

Facultat d'Òptica i Optometria
de Terrassa

UPC

Novembre 2022

Presentació

0

0. Presentació

Aquest document rendeix comptes de l'activitat de la Facultat en tots els seus àmbits d'actuació. Hi trobareu un resum de l'activitat acadèmica, tant pel que fa al grau com al màster, en els informes de seguiment de les dues titulacions i en les dades i indicadors acadèmics més rellevants, un resum dels actes més importants que hem celebrat, un informe econòmic i un resum de l'activitat del nostre Patronat, entre altres. També hi hem inclòs les línies d'actuació que va aprovar la Junta el juliol passat, on l'equip directiu presentava els assumptes als quals dedicarem les energies durant el curs vinent.

El curs 21-22 encara ha estat marcat per l'efecte de la pandèmia de la COVID-19, ja que a principis de gener vam haver de fer algunes classes de teoria online davant l'augment de contagis. A més, fins el 20 d'abril encara vam fer les classes teòriques amb mascareta. Un cop més, tal i com va passar durant el curs 20-21, agraïm la bona disposició i l'esforç de tota la comunitat davant aquestes circumstàncies.

En l'àmbit acadèmic, un total de 361 estudiants van escollir el nostre grau en alguna de les preferències i la nota de tall va ser de 8,15. La taxa d'abandonament ha millorat substancialment respecte el curs 20-21, ja que ha baixat del 30,9% al 21'9%, caldrà estar atents a la seva evolució a mesura que la implementació del pla 2020 avança. La taxa d'eficiència ha estat del 88%, una xifra similar a la de cursos anteriors. Pel que fa a la valoració del professorat per part de l'estudiantat, la mitjana dels resultats del professorat de la FOOT se situen, novament, per sobre de la mitjana UPC en la pregunta clau.

Pel que fa al màster, el curs 21-22 vam tenir un total de 30 estudiants matriculats, completant l'oferta. En aquest cas els indicadors d'èxit acadèmic de la titulació es mantenen als nivells d'excel·lència d'anys anteriors. Cal destacar que la implementació del màster reverificat s'ha començat a impartir el setembre de 2022.

La borsa de treball ha augmentat d'una forma important respecte el curs anterior, passant de 167 a 322 demandes. També continua la tendència a què els ocupadors cerquin professionals que tinguin el màster, el que indica que les empreses valoren la formació especialitzada.

Les dades econòmiques mostren un petit increment en els ingressos per capítol 2, que es mantenen més o menys constants des de la davallada dràstica posterior a les retallades del 2008. Els ingressos per recursos propis de la Facultat del 2021 també són força estables (convenis de pràctiques externes).

El 29 de setembre de 2021 es va celebrar en un sol acte la inauguració del curs, el lliurament del premi "Optometrista de l'any" al Dr. Colm McAlinden i la graduació dels estudiants de grau i màster de la promoció 2019-2020 (que no ho havien pogut fer abans a causa de la pandèmia). Posteriorment, el febrer de 2021 es va celebrar l'acte de graduació dels estudiants de la promoció 2020-2021.

Durant el curs 21-22 s'han jubilat les professores Consuelo Varón i Carme Serés, a qui faig constar l'agraïment de la Facultat per la seva dedicació durant un munt d'anys i el desig d'una nova etapa de vida plena de coses bones. D'altra banda, s'han incorporat la Maria Cot (tècnica de taller i laboratori) i la Lorena Vila (tècnica d'administració), a qui els agraïm també la feina que estan fent des del primer moment.

No volem acabar aquest informe sense unes paraules d'ànims per la nostra companya Eulalia Sánchez, que s'està recuperant d'un ictus. Lali, esperem veure't de nou ben aviat, trobem a faltar l'amabilitat i simpatia que sempre desprens. Una fortíssima abraçada de part de tota la comunitat, amiga!

Terrassa, Novembre 2022

Joan Gispets i Parcerisas fins 19 de maig 2022

Aurora Torrents Gómez des de 20 de maig 2022

Degans de la FOOT

Índex

1.	Informe de gestió	9
1.1.	Informe de gestió del curs 2021-22	9
2.	Dades Generals del Centre	11
2.1.	Informació del Centre	11
2.1.1.	Centre Universitari de la Visió.....	11
2.2.	Les persones.....	11
2.2.1.	Equip de direcció i òrgans de govern	12
2.2.2.	Personal docent i investigador (PDI)	18
2.2.3.	Organització administrativa i Personal d'Administració i Serveis (PAS)	20
2.3.	Dades econòmiques	24
2.3.1.	Tancament del Pressupost de l'exercici 2021 (Capítol 2)	24
2.3.2.	Detall de les inversions en equipament i infraestructures 2021	26
2.3.3.	Obertura del pressupost de l'exercici 2022 (cap. 2on.)	28
2.3.4.	Evolució de l'assignació corrent UPC últims 5 anys	30
2.3.5.	Evolució dels ingressos per recursos propis últims 5 anys.....	31
2.4.	Pràctiques externes i borsa de treball.....	32
2.4.1.	Convenis de cooperació educativa - Pràctiques externes.....	32
2.4.2.	Gràfic evolució de convenis de cooperació educativa - Pràctiques externes	32
2.4.3.	Evolució dels ingressos previstos per PAES	32
2.4.4.	Empreses col·laboradores en convenis de cooperació educativa	33
2.4.5.	Demandes borsa de treball - Procedència territorial.....	34
2.4.6.	Evolució del número de demandes tramitades segons el nivell professional	35
2.5.	Actes acadèmics	36
2.5.1.	Sessions d'acollida del nou estudiantat Curs 2020-21	36
2.5.2.	Acte d'inauguració del curs acadèmic 2021-22 - Premi Internacional a l'Optometrista de l'any - Acte de Graduació del curs 2019-20	36
2.5.3.	Acte de Graduació del curs 2020-21	37
2.5.4.	Dia Mundial de la Visió.....	38
2.5.5.	Activitats culturals, jornades, cursos i actes institucionals	38
2.5.6.	La promoció de la Facultat i dels seus estudis	43
2.5.7.	Activitats organitzades pels estudiants.....	46
2.5.8.	Activitats organitzades per la delegació d'estudiants.....	46
2.6.	Premis i distincions rebuts pel personal i estudiant	47

2.6.1.	Acte de Reconeixement a la professora Marta Fransoy	47
2.6.2.	Elisabeth Pérez es nomenada membre Fellow SPIE 2022	47
2.6.3.	Tres dones, professores de la Facultat d' òptica i Optometria, formen part de la llista:"50 dones UPC"	47
2.6.4.	Acte de possessió de la Professora de la FOOT, Maria Sagrario Millan, com Acadèmica de Ciencias Exactas. Físicas y Naturales	48
2.6.5.	Aurora Torrents, nova Degana de la Facultat d Òptica i Optometria de Terrassa de la UPC	48
2.6.6.	El professor Joan Gispets, vicerrector de Política Universitària de la UPC	48
2.6.7.	El projecte CISVIT guanya la primera edició de les beques de recerca del COOOC ...	49
2.6.8.	Lectura de Tesis Doctorals per professors de la FOOT.....	49
2.6.9.	Altres esdeveniments I informacions	50
2.7.	Activitats d'Extensió Universitària	56
2.7.1.	El Patronat: Accions desenvolupades	56
2.7.2.	Diploma europeu.....	57
3.	Seguiment del grau en òptica i optometria	63
3.1.	Informe de seguiment.....	63
3.2.	Anàlisi de l'Oferta i de la Demanda	63
3.2.1.	Accés als estudis de grau per preinscripció (curs acadèmic 2021-2022)	63
3.2.2.	Evolució de la demanda en 1a preferència	63
3.3.	Seguiment de la titulació.....	64
3.3.1.	Relació d'estudis de grau de la FOOT	64
3.3.2.	Estudiantat matriculat de nou ingrés al Grau en Òptica i Optometria	64
3.3.3.	Estudiantat total matriculat al Grau en Òptica i Optometria.....	65
3.3.4.	Resultats acadèmics en el Grau en Òptica i Optometria	65
3.3.5.	Estudiantat que finalitza estudis en el Grau en Òptica i Optometria	66
3.3.6.	Evolució dels titulats en el Grau en Òptica i Optometria	66
3.3.7.	Treballs de Fi de Grau.....	66
3.3.8.	Valoració del PDI	67
3.4.	Relacions Internacionals.....	68
3.4.1.	Mobilitat del professorat i PAS	68
3.4.2.	Mobilitat de l'estudiantat.....	68
3.4.3.	Nombre d'estudiants dels programes de mobilitat internacional: Erasmus i Amèrica Llatina	70
3.4.4.	Nombre d'estudiants dels programes de mobilitat nacional: SICUE	71
3.4.5.	Universitats dels estudiants IN i OUT de mobilitat internacional	71

4.	Seguiment del Màster en Optometria i Ciències de la Visió	73
4.1.	Informe de Seguiment.....	73
4.2.	Anàlisi de l'oferta i la demanda.....	73
4.2.1.	Accés als estudis de màster per preinscripció.....	73
4.3.	Seguiment de la Titulació	74
4.3.1.	Estudiantat matriculat de nou ingrés.....	74
4.3.2.	Estudiantat total matriculat al Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió	75
4.3.3.	Resultats acadèmics en el Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió.	75
4.3.4.	Evolució dels titulats en el Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió	76
4.4.	Treballs de Fi de Màster	76
4.5.	Valoració del PDI	76
5.	Línies d'actuació per al curs 2022-23	79
6.	ANNEX 1. Indicadors de l'àrea de Serveis TIC	81
6.1.	Indicadors més rellevants	81
6.1.1.	Tiquets solucionats pels SICT-FOOT	81
6.1.2.	Relació d'actuacions més rellevants dutes a terme pels SICT -	81
6.1.3.	Accessos mensuals a la web www.foot.upc.edu	84
6.1.4.	Accessos mensuals a la web muocv.masters.upc.edu	85
6.1.5.	Adquisicions, instal·lacions i configuracions TIC gestionades pels SICT-FOOT	86

Informe de Gestió

1

1. Informe de gestió

1.1. Informe de gestió del curs 2021-22

L'informe de gestió del curs 2021-2022 es va presentar i aprovar a la Junta de Facultat del 23 de juliol de 2021. Aquesta documentació es troba en l'enllaç següent: [Presentació i sanció de l'informe de gestió del curs acadèmic 2021-22 - Acord J.FOOT 2022/01/02](#)

Per poder accedir a la documentació, és important identificar-se prèviament amb les credencials UPC a l'aplicació [Òrgans del Govern 2.0](#).

Dades del Centre

2

2. Dades Generals del Centre

2.1. Informació del Centre

La FOOT ofereix estudis de grau i postgrau adaptats a l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES). En el primer cicle s'imparteixen els estudis de [Graduat/Graduada en Òptica i Optometria](#). Amb aquests estudis s'adquireixen totes les competències de la professió d'òptic-optometriste. En el segon cicle, s'imparteixen els estudis oficials del [Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió](#).

2.1.1. Centre Universitari de la Visió.

Al CUV, l'estudiant té l'oportunitat d'iniciar-se en l'exercici professional visitant pacients externs sota la tutela dels seus professors.

2.1.1.1. Nova seu del Centre Universitari de la Visió a Barcelona

Els efectes de la pandèmia han portat a replanificar el calendari per a l'obertura de la nova seu del Centre Universitari de la Visió a Barcelona, en els espais assignats al Campus Sud. El Patronat va refermar l'interès pel projecte.

2.2. Les persones

A continuació es mostren la composició de l'equip directiu i dels òrgans de govern, el personal docent i investigador (PDI) i el personal d'administració i serveis (PAS).

La informació actualitzada referent a l'equip directiu i als òrgans de govern es troba en els enllaços corresponents del WEB de la FOOT:

- Membres de l'Equip Directiu: <https://foot.upc.edu/ca/lescola/govern>
- Membres de la Junta de Facultat: <https://foot.upc.edu/ca/lescola/govern/junta-de-facultat-1>
- Membres de la Comissió Permanent: <https://foot.upc.edu/ca/lescola/govern/comissio-permanent-1>

Per tenir una visió global de producció científica actualitzada de la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT) es pot accedir al [portal FUTUR](#) de la UPC.

Per tal de conèixer la ubicació actualitzada de cadascun dels membres de la FOOT es pot accedir al [directori de la UPC](#).

Per la seva banda, el recull dels acords dels òrgans de govern de la FOOT es poden consultar en a l'apartat corresponent de Govern 2.0: <https://govern.upc.edu/ca/c/optica-i-optometria>.

De nou, per poder accedir a la documentació, és important identificar-se prèviament amb les credencials UPC a l'aplicació [Òrgans del Govern 2.0](#).

Alternativament, els acords dels òrgans de govern col·legiats també es poden trobar a la [Comunitat FOOT](#) de la web de la nostra facultat, on també cal identificar-se amb les credencials UPC per poder-hi accedir.

2.2.1. Equip de direcció i òrgans de govern

2.2.1.1. Equip Deganal 2021-2022, fins el 19 de maig de 2022

Càrrec	Cognoms i nom
Degà	Gispets i Parcerisas, Joan
Vicedegana Cap d'Estudis de Màster	Varón Puentes, M ^a Consuelo
Vicedegana Cap d'Estudis de Grau	Vila Vidal, Núria
Vicedegana de Relacions amb l'Entorn, Comunicació i Promoció	Pacheco Cutillas, Mireia
Vicedegana de Formació per a Professionals	Torrents Gómez, Aurora
Vicedegà de Qualitat i Economia	Molinero Albareda, Xavier
Secretària Acadèmica	Vilaseca Ricart, Meritxell

2.2.1.2. Equip Deganal 2021-2022, Des del 20 de maig de 2022

Càrrec	Cognoms i nom
Degana	Torrents Gomez, Aurora
Vicedegà Cap d'Estudis	Alvarez Muñoz, José Luís
Vicedegà de Relacions amb l'Entorn	Ondategui Parra, Joan Carles
Vicedegana de Comunicació i Compromís Social	Sanchez Herrero, Eulalia
Vicedegana de Qualitat i Economia	Vila Vidal, Núria
Vicedegana de Relacions Internacionals	Pacheco Cutillas, Mireia
Secretari Acadèmic	Molinero Albareda, Xavier

2.2.1.3. Junta de la Facultat

Membres nats	Equip directiu	
	Gispets i Parcerisas, Joan	Degà (Fins el 19/5/22)
	Torrents Gómez, Aurora	Degana (Des del 20/5/22) Vicedegana de Formació per a Professionals (Fins el 19/5/22)
	Vila Vidal, Núria	Vicedegana Cap d'Estudis de Grau (Fins el 19/5/22) Vicedegana de Qualitat i Economia (Des del 23/5/22)
	Varon Puentes, M. Consuelo	Vicedegana Cap d'Estudis de Màster (Fins el 19/5/22)
	Pacheco Cutillas, Mireia	Vicedegana de Relacions amb l'Entorn, Comunicació i Promoció (Fins el 19/5/22) Vicedegana de Relacions Internacionals (Des del 23/5/22)
	Molinero Albareda, Xavier	Vicedegà de Qualitat i Economia (Fins el 19/5/22) Secretari Acadèmic (Des del 23/5/22)
	Vilaseca Ricart, Meritxell	Secretària Acadèmica (Fins el 19/5/22)
	Vicedegana de Comunicació i Compromís Social	Sánchez, Herrero, Eulalia (Des del 23/5/22)
	Vicedegà Cap d'Estudis	Álvarez Muñoz, José Luís (Des del 23/5/22)
	Vicedegà de Relacions amb l'Entorn	Ondategui Parra, Joan Carles (Des del 23/5/22)
	Gorgori Ramon, Imma	Cap de la Unitat Transversal de la Gestió

Membres electius	Delegat de l'Estudiantat	
	Muñoz Álvarez, Helena	
	Representants/tes Departaments	
	Pujol Ramo, Jaume - OO	Gisela Pujol Vázquez - MAT
	Guaus Guerrero, Ester - EQ	Stephens, Ian Kenneth - THATC
	PDI –A	
	Tomàs Corominas, Núria	Lupón Bas, Núria
	Vega Lerín, Fidel	Quevedo Junyent, Lluïsa Jesús
	Garriga Solé, Pere	Tàpias Anton, Montserrat
	Guisasola València, Laura	Martínez Roda, Juan Antonio
	Vacant	Vacant
	Vacant	
	PDI – B1	
	Aldaba Arévalo, Mikel	
	PDI – B2	
	(1 vacant)	
	PDI – B3 + PDI – B4	
	Álvarez Muñoz, José Luis (Fins 20/5/22)	Fransoy Bel, Marta
	Peris March, M ^a Elvira	Lupón Bas, Marta
	Sánchez Herrero, Eulalia (Fins 20/5/22)	
	PAS	
	Centelles Rull, Montserrat	
	Estudiantat de Grau i Màster	
	Almagro Muriana, Pere Marc	López Alforja, Iker
	Belkadi Ait-Ali, Iman	(1 vacant)
	Moreno Sáez de Tejada, Sergi	

2.2.1.4. Comissió Permanent

Aquesta comissió exerceix també les funcions de la **Comissió d’Avaluació Acadèmica (CAA)** i **Comissió de Qualitat (CQ)**. Cal considerar que, quan és convenient, els membres de l’Equip Directiu que no pertanyen a la Comissió Permanent són convidats per tal que hi participin activament, exposant i debatent els temes de la seva competència.

Membres nats	Equip directiu	
	Gispets i Parcerisas, Joan	Degà
	Vila Vidal, Núria	Vice-degana Cap d’Estudis Grau (Fins 20/5/22)
	Varón Puentes, M ^a Consuelo	Vice-degana Cap d’Estudis Màster (Fins 20/5/22)
	Alvarez Muñoz, José luís	Vicedegà Cap d’Estudis (Des de 23/5/22)
	Ondategui Parra, Joan Carles	Vicedegà de Relacions amb l’Entorn (Des de 23/5/22)
	Vilaseca Ricart, Meritxell	Secretària Acadèmica (Fins 20/5/22)
	Molinero Albareda, Xavier	Secretari Acadèmic (Des de 23/5/22)
	Gorgori Ramon, Imma	Cap de la Unitat Transversal de la Gestió
Membres electius	Delegat/da de l’Estudiantat	
	Muñoz Álvarez, Helena	
	Representants Departaments	Departaments
	Guaus Guerrero, Ester	Enginyeria Química
	Pujol Vazquez, Gisela	Matemàtiques
	Pujol Ramo, Jaume	Òptica i Optometria
	PDI – A	
	Lupón Bas, Núria	Tomàs Corominas, Núria
	Martínez Roda, Joan Antoni	1 vacant
	PDI – B	
Sánchez Herrero, Eulalia (Fins el 20/5/22)	Álvarez Muñoz, José Luis (Fins el 20/5/22)	

	PAS
	Centelles Brull, Montserrat
	Estudiantat Grau i Màster
	Belkadi Ait Ali, Iman

2.2.1.5. Comissió de Formació per a professionals

Membres	Gispets i Parcerisas, Joan	Degà Facultat (Fins el 19/5/22)
	Torrents Gómez, Aurora	Degana Facultat (Des de 20/5/22) Vicedegana de Formació per a Professionals (Fins el 19/5/22)
	Tomàs Corominas, Núria	Directora del CUV
	Pujol Ramo, Jaume	Director DOO
	Gorgori Ramon, Imma	Cap de la Unitat Transversal de la Gestió
	Garcia Ortiz, Alejandro	Promotor Projectes
	Solà Parés, Ramon	Delegat de Formació per a professionals

2.2.1.6. Assemblea del Patronat

Patrons Interns	Joan Gispets i Parcerisas	President del Patronat
	Alejandro García Ortiz	Secretari
	Imma Gorgori Ramon	Cap de la Unitat Transversal de la Gestió
	Mireia Pacheco Cutillas	Representant Junta Facultat
	Joan Carles Ondategui Parra	Representant PDI
	Ester Guaus Guerreo	Representant Junta Facultat
	Núria Lupón Bas	Representant designada pel Degà
	Lluïsa Quevedo Junyent	Representant PDI
	Núria Tomás Corominas	Representant CUV

	Iman Belkadi Ait- Ali	Representant Estudiantat
Patrons externs	Alfons Bielsa	President COOOC (Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya)
	Ana Garcia	Presidenta Associació Catalana d'Optometria i Teràpia Visual (ACOTV)
	Salvador Alsina	President Asociación Visión y Vida
	Ramón Noguera Inés Mateu	President honorífic de FEDAO (Federación Española de Asociaciones del Sector Óptico) Presidenta executiva de FEDAO (Federación Española de Asociaciones del Sector Óptico)
	Josep Forn	Regidor d'Economia Social i Innovació, Universitats, Turisme i Projectes audiovisuals
	Inés Mateu	Directora general Ibèria d'Alcon Healthcare, S.A.
	Alberto Huerta	Director de RRHH d'Alain Afflelou España (AA Óptico, S.A.)
	Guillem Bosch	Director general de B2B Optical, S.L. (Vista Óptica)
	Albert Noguera	Director general Conóptica, S.L.
	Manuel Gómez	Director de Marketing i Professional Services de CooperVisión Iberia, S.L.
	Jordi Fontcuberta	Director general de General Óptica, S.A.
	Ignasi Solé Llord	Administrador de Gestión Natural Óptics, SL
	Enrique Florensa	Director general d'INDO Optical, S.L.U.
	Francisco Prats	Director general d'Industrias de Óptica Prats, S.L Industria de Óptica Hispano, S.L.
	Nerea Gomariz	HRBP & Recruitment Manager & CSR Ambassador de Más Visión Grupo Óptico, S.A.(GrandVision Spain Grupo Óptico S.A.U.)
	Mireia Lario	Professional Affairs & Local Marketing Director de mark'envoy Personalized Care, S.L.
	Inés Gómez-Rubiera	Consellera delegada de MEDOP (Grupo MFI)
	Carlos Crespo	Director general de Multiópticas, S.C.L
	Joan Aluja	Gerent de Naturlens, S.L.
	Marta Comes	Operation Manager d'Òptica 2000 SL (GrandVision Grupo Óptico S.A.U.)
Guillem Caballero	Director d'operacions d'Òptica del Penedés, S.L. (Òptica Universitària)	

	Ernest Salas	Director general d'Òptica Salas, S.L.
	Javier Cottet	Director general de Sociedad Anónima Cottet
	Xavier Garcia	Director de Solo Gafas, S.L.

2.2.2. Personal docent i investigador (PDI)

2.2.2.1. Professorat amb docència al centre, per gènere i dedicació

Dones	Homes	Total	Temps complet	Temps parcial
40	33	73	39	34

Font: Extracció de dades de la intranet de personal i info.pdi <https://gpaq.upc.edu/infopdi/>

2.2.2.2. Professorat amb docència al centre, per categories

CU	CEU	TU	TEU	Agregat/ da	Associat/ da	Catedràtic/a Contractat/d a	Investi- gador/a	Total
3	2	16	9	4	34	2	-	73

Font: Extracció de dades de la intranet de personal i info.pdi <https://gpaq.upc.edu/infopdi/>

2.2.2.3. Relació nominal del professorat amb docència a la FOOT, per Departaments

Departament	Professorat	
DEQ	Garriga Solé, Pere	Torrent Burgues, Joan
	Guaus Guerrero, Esther	Tzanov, Tzanko
	Ramon Portés, Eva	
MAT	Molinero Albareda, Xavier	Pujol Vazquez, Gisela
	Oliver Uriel, Oscar	
OE	Vidal Tusal, Rosa M.	

THATC	Stephens , Ian Kenneth	
DOO	Aldaba Arévalo, Mikel	Millán García-Varela, Maria Sagrario
	Alesón Carbonell, Alicia	Miquel Bellmunt, Núria
	Alvarez Muñoz, José Luis	Molina Fernández, Juan José
	Argiles Sans, Marc	Morató Farreras, Jordi
	Armengol Cebrián, Jesús	Nicolau Roset, Maria Assumpta
	Augé Serra, Montserrat	Ondategui Parra, Juan Carlos
	Borrás García, M. Rosa	Ordiñaga Monreal, Enrique
	Bozzano , Anna	Otero Molins, Carlos
	Cardona Torradeflot, Genís	Pacheco Cutillas, Mireia
	Castroflorio, Enrico	Parlade Molist, Eloi
	Clavé Cerezo, Laura	Pauné Fabrè, Jaime
	Clot Silla, Eduardo	Pérez Cabré, Elisabet
	Diaz Cortés, Ana Isabel	Pérez Corral, Juan Enrique
	Dyson Batiste, Laura	Pérez Maña, Luís
	Escofet Soteras, Jaume	Peris March, Elvira
	Ferraz Abad, Maria	Pujol Ramo, Jaume
	Fransoy Bel, Marta	Quevedo Junyent, Lluïsa
	Fusté Fusares, Celia	Royo Royo, Santi
	Gil Llansa, Paula	Ruiz Megías, Sergio
	Gispets Parcerisas, Joan	Sánchez Herrero, Eulàlia
	Gómez Prieto, María José	Serés Revés, Carme
	Gonzalez Lopez, Enrique	Sola Pares, Ramon
	Goset Maldonado, Joan	Tàpias Anton, Montserrat
	Guisasola Valencia, Laura	Tomás Coromina, Núria
	Lamarca Mateu, Jose	Torrents Gómez, Aurora
	Llorens I Fons, Marta	Turull Mallofre, Aina
	Luizaga Velasco, Luis Antonio	Ubia Saez, Sandra
Lupon Bas, Marta	Varon Puentes, Consuelo	

	Lupon Bas, Núria	Vega Lerín, Fidel
	Mallofré Gòmez, Carme	Vila Vidal, Núria
	Martínez Roda, Joan Antoni	Vilaseca Ricart, Meritxell
	Megino Quesada, Ana Isabel	

Departaments		Professorat per categoria								Total	
		CU	CEU	TU	TEU	Agregat	Catedràtic contractat	Lector	Col·laborador		Associat
713	EQ	1	1	1		1	1				5
749	MAT					2				1	3
732	OE								1		1
731	OO	2	1	16	9	1	1	1		32	63
756	THATC									1	1
Total		3	2	17	9	4	2	1	1	34	73

Font: Extracció de dades de la intranet de personal i info.pdi <https://qpaq.upc.edu/infopdi/>

2.2.3. Organització administrativa i Personal d'Administració i Serveis (PAS)

2.2.3.1. Distribució del PAS que ofereix servei a la FOOT per vinculació laboral

Personal funcionari Administració general			Personal laboral			Total PAS FOOT
Dones	Homes	Total	Dones	Homes	Total	
15	-	15	1	6	7	22

2.2.3.2. Relació nominal del PAS que ofereix serveis a la FOOT

Personal d'administració i serveis	Perfil professional
Albarran Mina, Mònica	Tècnica de suport – UGEIP
Baldris Ingles, Gemma	Tècnic superior en IC (assignat a SICT)
Blazquez Rodrigo, Robert	Tècnic de T i L
Cabot Soler, Elisenda	Tècnica d'Administració Responsable - USIRESD
Calvet Vall, Maria	Tècnica de Gestió – UGEST
Centelles Brull, Anna	Tècnica de T i L – USGCUV-
Centelles Brull, Montserrat	Tècnica d'Administració Responsable - UGEIP
Cot Valle, Maria Ana	Tècnica de T i L (Incorporació abril 2022)
De la Torre Rojas, Anselmo	Tècnic de Tallers i Laboratoris
Gancedo Ayala, Rebeca	Tècnica de suport - USGCUV
García Molina, Mario	Tècnic de Tallers i Laboratoris
García Ortiz, Alejandro	Promotor de Projectes - USGCUV
Gonzalez Suarez, Mayte	Tècnica de suport – Interina - USGCUV
Gorgori Ramon, Imma	Cap de la UTGAOO
Jimenez Baños, Ester	Tècnica de suport - UGEST
Lloveras Parera, Rosa	Administrativa - USIRESD
López Milena, Montserrat	Tècnica de suport - USGCUV
Moral, Aida Moral Tamayo	Tècnica de Suport interina - USIRESD
Ortiz de Galisteo Lara, Judith	Tècnica de Gestió Interina Cap de la unitat de Gestió d'Estudis de Grau, Màster i Doctorat - UGEST
Ruiz Nieto, Francisco	Responsable recepció de tarda
Torrell Fernández, Eduard	Auxiliar de serveis de recepció
Vila Matencio, Lorena	Tècnica d'Administració – UGEST (Incorporació 15/11/2021)

<i>Vacant</i>	<i>Responsable de serveis de recepció</i>
<i>Vacant</i>	<i>Tècnica d'Administració – UGEST</i>

ACRÒNIMS

SICT: Serveis informàtics del Campus de Terrassa

UGEST: Unitat de Gestió d'Estudis

USGCUV: Unitat de suport a la gestió del Centre Universitari de la Visió

USIRESD: Unitat de suport Institucional, Relacions Externes i Suport a la Direcció

UTGAOO: Unitat transversal de gestió de l'àmbit de l'òptica i l'optometria

2.2.4. Delegats de l'estudiantat

Tipus	Delegat/da	Període
Becaris Delegació d'estudiants	Iman Belkadi Ait Ali, Helena Muñoz Álvarez, Carmen Sastre Jimenez, Marta Palou Nierga	Setembre-2021 A Juliol-2022
1r. Curs A	Adrián Ruiz Sánchez	
1r. Curs B	Victor Martínez Mudarrav Gisela Peinado	
2n. Curs	Marta Palou	
3r. Curs	Carmen Sastre Jiménez Helena Muñoz Álvarez	
4rt. Curs	Daniel Sanchez Flores Natàlia Bonilla Cervilla	
Màster	Iman Belkadi Ait Ali	
Centre	Helena Muñoz Álvarez	
Patronat	Helena Muñoz Álvarez	
Comissió Campus	Helena Muñoz Álvarez	
Claustre UPC		

2.3. Dades econòmiques

2.3.1. Tancament del Pressupost de l'exercici 2021 (Capítol 2)

Document Aprovat a la Comissió Permanent de la [FOOT CP.FOOT/2022/03/02 \(04/02/2022\)](#).

Document Presentat a la Junta de la [FOOT 04-05-2022](#).

CAPÍTOL 2	Ingressos
Assignació inicial C2	27.628,95 €
Assignació UPC	27.628,95 €
Ingressos C2	39.452,31 €
Convenis de Cooperació Educativa	9.580,02 €
Lloguer espais	10.121,23 €
Ingressos per cursos formació (e-Commerce)	17.290,00 €
Premi UPC Qualitat: Marta Fransoy	1.000,00 €
Traspàs del DOO	590,98 €
Prorrates proj. Innovació docent	382,29 €
Traspàs UTG telèfon i altres	112,79 €
Ajut subscripció anual	375,00 €
Aportacions i ingressos altres partides	1.315,00 €
Aportació del CUV*	1.315,00 €
TOTAL (previsió ingressos)	68.396,26 €

CAPÍTOL 2	Despeses
Despeses generals de funcionament (370001)	6.525,20 €
Atencions protocol·làries	- €
Desplaçaments i viatges	42,65 €
Correu i missatgeria	203,30 €
Becaris	1.271,66 €
Telèfon	184,90 €
Fotocòpies docència DOO	2.500,00 €
Fotocòpies docència altres departaments	26,51 €
Fotocòpies gestió acadèmica	422,69 €
Material d'oficina	277,16 €
Seguretat	499,52 €
Altres despeses diverses	1.096,81 €
Activitat Acadèmica (370002)	11.560,60 €
Professors convidats al Màster	300,00 €
Becaris TIC	2.698,70 €
Fungible	6.339,84 €
Manteniment d'Equips	486,06 €
Manteniment de software i projectes informàtics	1.736,00 €
Altres activitats Acadèmiques (370204)	684,96 €
Becari delegació (gener-maig i setembre-desembre)	684,96 €
Delegació estudiants	- €
Activitat i projectes (370205)	11.050,78 €
Cursos per a professionals (e-Commerce)	11.050,78 €
Inversions (370000)	31.556,00 €
Petit equipament docent i bibliografia	3.683,17 €
Auditori, CUV Barcelona i/o altres	27.872,83 €
TOTAL (despeses) C2	61.377,54 €

PROJECTES ESPECÍFICS	Dispo. 2020	Ingressos	Despeses	Saldo final
Projecte OCULUS	8.988,39	0,00	0,00	8.988,39
Ingressos Formació Continuada (CTT - U00364)	10.952,82	0,00	2.259,62	8.693,20
Programa Tempus	6.198,86	0,00	0,00	6.198,86
Programa Erasmus	1.200,51	0,00	927,17	273,34
Ajuts a la millora docent	6.000,00	1.181,50	7.181,50	0,00
Premi Projecte Innovació Docent	20.000,00	0,00	20.000,00	0,00
TOTALS	53.340,58	1.181,50	30.368,29	24.153,79

2.3.2. Detall de les inversions en equipament i infraestructures 2021

INVERSIONS EN PETIT EQUIPAMENT DOCENT I BIBLIOGRAFIA	IMPORT
PROM.OPTOMÈTRICA-EQ.DOCENT CUV-T.8232	615,89
PANOPTICA-EQ-DOCENT CUV-T.8231	275,78
ML OPTICS-EQ.DOCENT-T.8230	167,94
ESCHENBACH OPTIK-EQ.DOCENT CUV-T.8229	416,22
COMPRA LLIBRES CONV.MAT.BIBLIOGRÀFIC	176,13
THORLABS GMBH-EQ.DOCENT-T.7200	253,47
CONOPTICA-EQ.DOCENT CONTACTOLOGIA-T.7103	1.004,70
NEURTEK-EQ.DOCENT ÒPT.FISIOL-T.7064	609,02
MATERIAL PER A LA CONSTRUCCIÓ DE CÀMERA FOSCA	164,02
	3.683,17

ALTRES INVERSIONS	IMPORT
ETIC ONLINE SL - MILLORA XARXA FOOT	147,95
REDES Y SIST.-COMPRA CAMARA BRESSER I MONITOR	1.416,84
INDEKO-CORTINES LAB.INSTRUMENTS	1.446,20
PLANNINGSISPLAMO-RETOLACIÓ ESPAIS-	1.184,14
HANS E.RUTH - ULLS ARTIFICIALS - T.9212	3.554,28
VENTUS CIENCIA-INVERSIONS C2-T.9087	3.812,14
VISIÓN PARA LA ACCIÓN-MATERIAL LAB.-T.8938	773,85
JOLOFER SL (MUDANZAS LÓPEZ)-TRASLLAT COLUMNES CUV	344,73
	12.680,13

COFINANÇAMENTS DIVERSOS	IMPORT
CO-FINANÇAMENT OBRES CUV BCN	590,75
CO-FINANÇAMENT CONVOCATÒRIA MATERIAL OBSOLET - UPC	7.500,00
CO-FINANÇAMENT CONVOCATÒRIA TIC- UPC	3.855,00
CO-FINANÇAMENT CONV.PLATIC UPC - UTGAOO	605,00
CO-FINANÇAMENT OBRES CUV BCN -ROMANENT C2	2.641,95
	15.192,70
TOTAL INVERSIONS	31.556,00

2.3.3. Obertura del pressupost de l'exercici 2022 (cap. 2on.)

Document Aprovat a la Comissió Permanent de la [FOOT 04-02-22. Acord CP.FOOT/2022/03/03](#)

Document Aprovat a la Junta de la [FOOT 04-05-2022. Acord JFOOT 22/01/01](#)

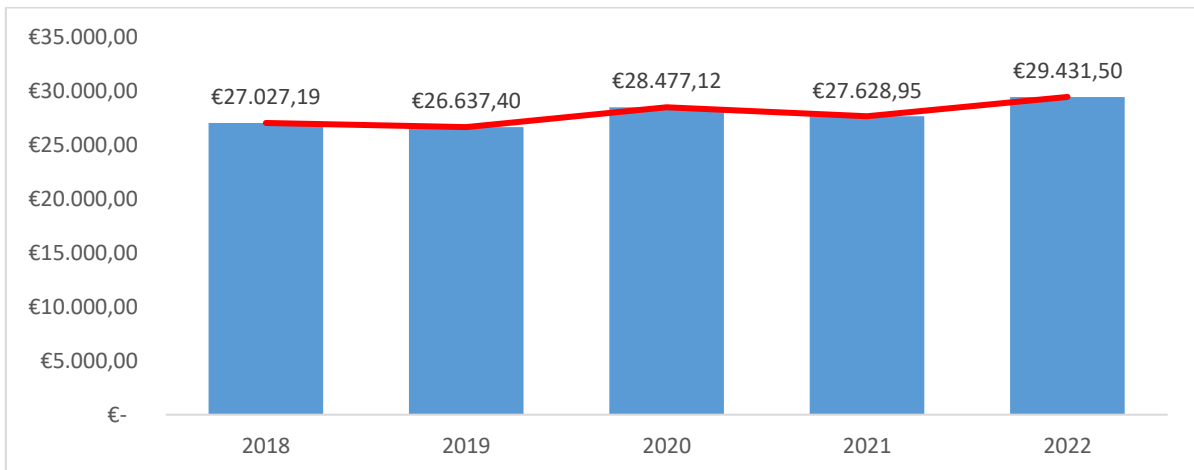
Previsió Ingressos		
Disponible a 1 de gener de 2022	Previst	
Assignació inicial C2	29.431,50 €	52,78%
Assignació UPC	29.431,50 €	
Ingressos previstos C2	24.618,72 €	44,15%
Convenis de Cooperació Educativa	5.000,00 €	
Lloguer espais	7.000,00 €	
Romanent 1a ed MOTV (20%)	2.600,00 €	
Romanent 2021	7.018,72 €	
Ingressos per cursos formació (e-Commerce)	3.000,00 €	
Aportacions i ingressos altres partides	1.715,00 €	3,08%
Retorn avançament DOO - conv. PLATIC	200,00 €	
Retorn avançament CUV - conv. PLATIC	200,00 €	
Aportació del CUV - Material fungible	1.315,00 €	
TOTAL (previsió ingressos)	55.765,22 €	100,00%

Distribució Inicial de Pressupost	
CAPÍTOL 2	Pressupost inicial
Despeses generals de funcionament (370001)	5.540,00 €
Atencions protocol·làries	100,00 €
Desplaçaments i viatges	100,00 €
Correu i missatgeria	400,00 €
Becaris	- €
Telèfon	150,00 €
Fotocòpies docència DOO	2.500,00 €
Fotocòpies docència altres departaments	250,00 €
Fotocòpies gestió acadèmica	600,00 €
Material d'oficina	240,00 €
Seguretat	200,00 €
Altres despeses diverses	1.000,00 €
Activitat Acadèmica (370002)	12.900,00 €
Becaris TIC	- €
Fungible	5.200,00 €
Manteniment d'Equips	2.500,00 €
Manteniment de software i projectes informàtics	2.500,00 €
Beca Portes Obertes	2.700,00 €
Altres activitats Acadèmiques (370204)	2.062,40 €
Becari delegació	1.712,40 €
Delegació estudiants	350,00 €
Activitat i projectes (370205)	2.600,00 €
Cursos per a professionals (e-Commerce)	2.600,00 €

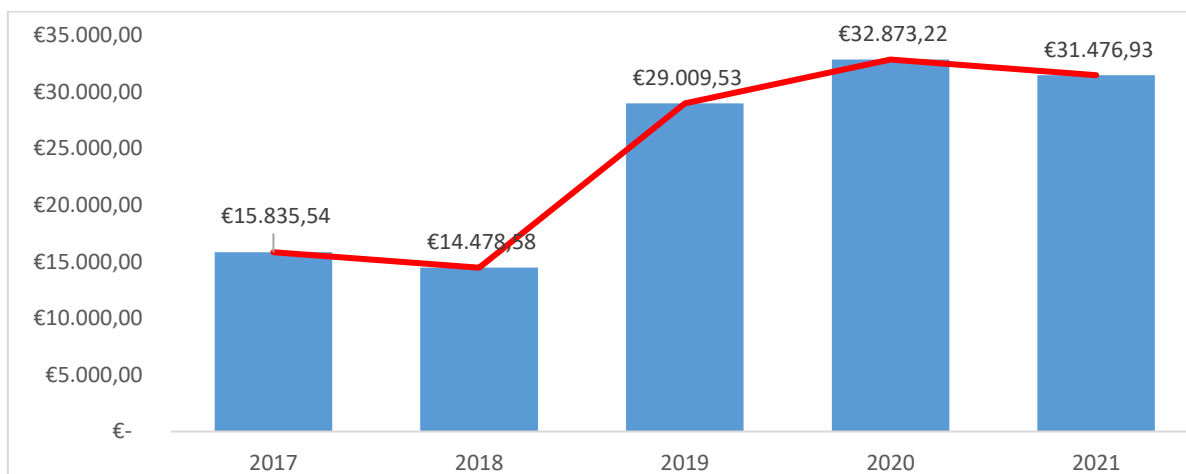
Inversions (370000)	32.662,82 €
Petit equipament docent i bibliografia	4.000,00 €
Auditori, CUV Barcelona i/o altres	28.662,82 €
TOTAL C2	55.765,22 €

Projectes Específics i CTT	23.880,45 €
Projecte OCULUS (CTT - Q01019)	8.988,39 €
Ingressos Formació Continuada (CTT - U00364)	8.693,20 €
Programa Tempus	6.198,86 €
TOTAL C2 I ALTRES INVERSIONS	79.645,67 €

2.3.4. Evolució de l'assignació corrent UPC últims 5 anys



2.3.5. Evolució dels ingressos per recursos propis últims 5 anys

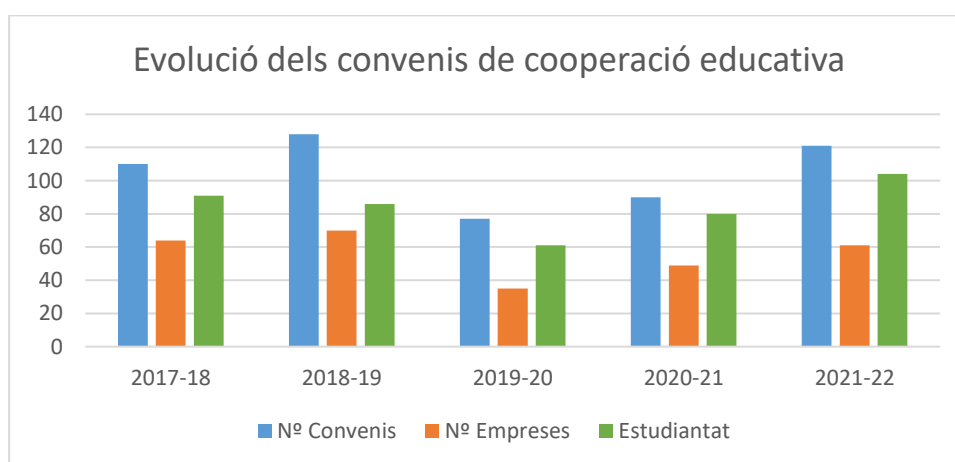


2.4. Pràctiques externes i borsa de treball

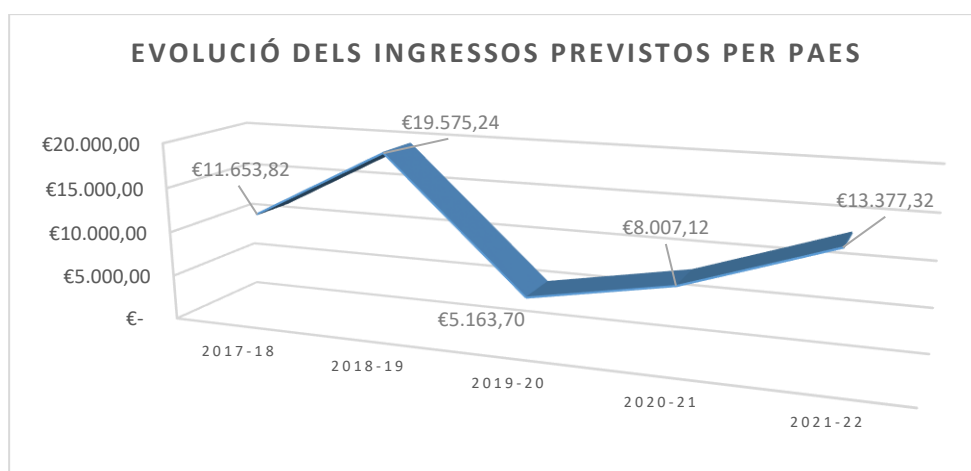
2.4.1. Convenis de cooperació educativa - Pràctiques externes

Any acadèmic	Nº Convenis	Nº Empreses	Ingressos Centre (Aproximat)	Estudiantat
2017-18	110	64	11.653,82 €	91
2018-19	128	70	19.575,24 €	86
2019-20	77	35	5.163,70 €	61
2020-21	90	49	8.007,12 €	80
2021-22	121	61	13.377,32€	104

2.4.2. Gràfic evolució de convenis de cooperació educativa - Pràctiques externes



2.4.3. Evolució dels ingressos previstos per PAES

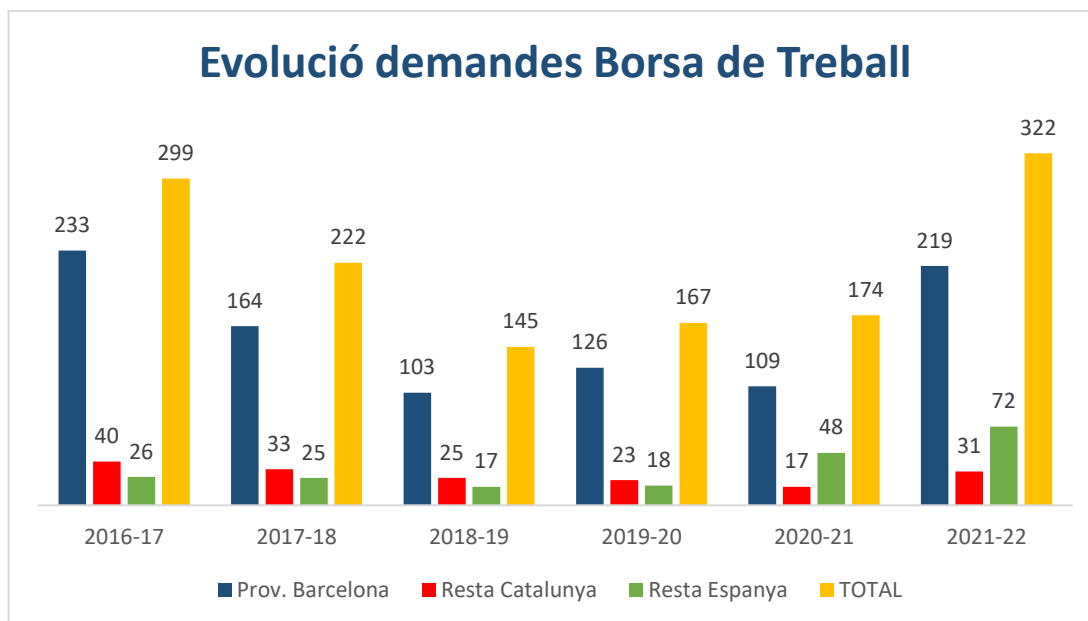


2.4.4. Empreses col·laboradores en convenis de cooperació educativa

AAO OPTICO SA	INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT
ASSISTENCIA OFTALMOLÒGICA CATALUNYA	INSTITUT DE LA MACULA I LA RETINA,
B2B OPTICAL	INSTITUT OFTALMOLOGIC INTEGRAL
BENARA OPTIC SLU	INSTITUT OFTALMOLOGIC TRES TORRES
BOUCHAOUCH FAGROUCH ILYASS	INSTITUTO CONDAL DE OFTALMOLOGIA, SL
BUSQUETS LLEÓ CRISTINA	JIMENEZ LIRIO, S.L.
CALDES CORO 2020 S.L.	JOSA OPTICA Y FOTOGRAFIA SA
CENTRE DE T.VISUAL MARSDEN,S.L.	LA CREU BLANCA, S.L.
CENTRE OCULAR QUIRURGIC TERRASSA, S	LOUIS ARMANND OPTICS, S.L.
COMERCIO Y DERIVADOS NEAL SL	MARTINEZ JURADO OPTICA, S.L.
CONSORCI SANITARI DE TERRASSA	MASSANA CUADRAS ANNA
DIFEROPTICS	MERCIONOVA SL
ENRIC BACH CUADRA	MILLER & MARC SL
ESPAI OPTIC, S.L.	MIQUEL ESTRADA, SL
F.GEST.SANIT.HOSP.STA.CREU I ST.PAU	OPTIBLUE, S.L.
FORTEZA ZARAGOZA MARIA INMACULADA	ÒPTICA DEL PENEDÈS, S.L.
FUNDACIÓ ALTHAIA XARXA ASSISTENCIAL UNIV. DE MANRESA	OPTICA FABRICA MONTCADA SL
FUNDACIÓ ASSISTENCIAL MÚTUA TERRASSA	OPTICA FALGUERA SL
FUNDACIÓ HOSPITAL SANT PAU I SANTA TECLA	OPTICA IÑIGO SC
FUNDACIO SALUT EMPORDA	OPTICA MULTILENT
GALOI VISION SA	OPTICA NOVALENT, SL
GENERAL OPTICA SA	OPTICONTROL, S.L.
GIBERT ROVIRA JUAN ALBERTO	OPTIDEAL SL
GLOBAL VISION CARE,SL	OPTIPUNT
GRANDVISION SPAIN GRUPO OPTICO S.A.U.	PORTA SERVEIS D'OPTICA SL
GRIÑO AZNAR MIGUEL	ROSOCAT, S.L.
GUARINO Y MOLINA OPTICAS, S.L.	SA COTTET (SOCIEDAD UNIPERSONAL)
HOSPITAL COMARCAL D'AMPOSTA, SAM	SANCHEZ MARTIN, MARIA ISABEL 001023
INST. UNIVERSITARIO DEXEUS, S.A.	SARA GARCIA PEREZ
INSTITUT BARRAQUER	SPINA ARMATO SCP
INSTITUT CATALA DE LA RETINA, S.L.	
Total empreses col·laboradores	61

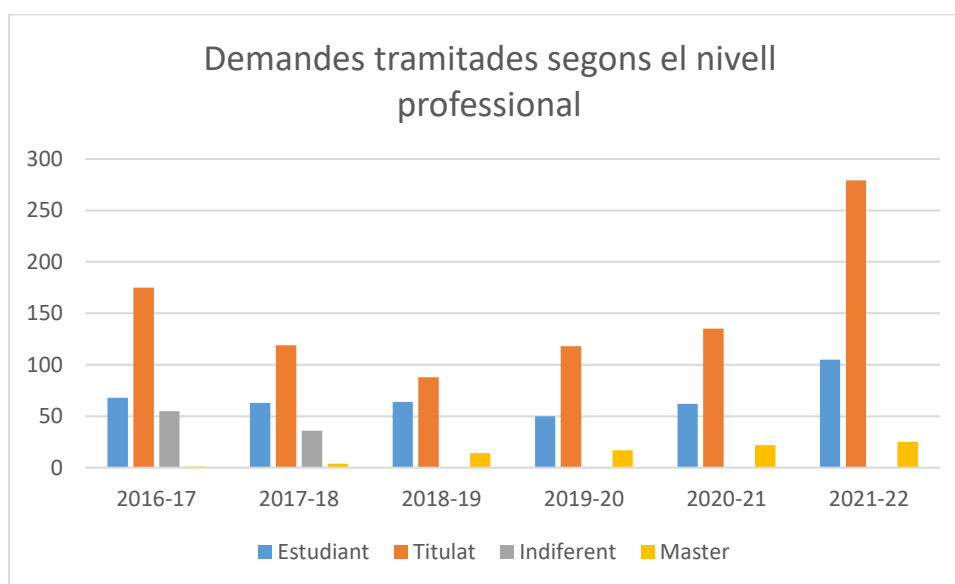
2.4.5. Demandes borsa de treball - Procedència territorial

Any acadèmic	Procedència territorial			Total
	Prov. Barcelona	Resta Catalunya	Resta Espanya	
2016-17	233	40	26	299
2017-18	164	33	25	222
2018-19	103	25	17	145
2019-20	126	23	18	167
2020-21	109	17	48	167
2021-22	219	31	72	322



2.4.6. Evolució del número de demandes tramitades segons el nivell professional

Any acadèmic	Estudiant	Titulat	Indiferent	Màster
2016-17	68	175	55	1
2017-18	63	119	36	4
2018-19	64	88	0	14
2019-20	50	118	0	17
2020-21	62	135	0	22
2021-22	105	279	0	25



2.5. Actes acadèmics

2.5.1. Sessions d'acollida del nou estudiantat Curs 2020-21

Estudiantat de **Grau**: 8 de setembre



Inauguració del curs acadèmic 2021-22 Recepció estudiants de primer curs



Estudiantat de **Màster**: 6 de setembre



Inauguració del curs acadèmic 2021-22 Recepció estudiants de Màster



2.5.2. Acte d'inauguració del curs acadèmic 2021-22 - Premi Internacional a l'Optometrista de l'any - Acte de Graduació del curs 2019-20

El passat dia **29 de setembre de 2021 a les 19.00h**, a l'Auditori de l'edifici Vértex de Barcelona, es va celebrar en un únic acte: **International Award to the Optometrist of the Year Barcelona 2021**, la **Inauguració del curs** i la **Graduació dels estudiants de Grau i Màster** de la FOOT (curs acadèmic 2019-20).

El professor James Wolffsohn va actuar de padrí de la promoció que aquest curs iniciava els seus estudis.

La FOOT va lliurar al **Dr. Colm McAlinden** el **Premi Internacional a l'Optometrista de l'Any**, en la seva 7a edició de **2021**, destacat i prolífic investigador de la Swansea Bay University, Health Board i professor visitant del Departament d'Oftalmologia de l'Eye Hospital a la Wenzhou Medical University - Xina.



International Award to the Optometrist of the Year Barcelona 2021 - Inauguració del curs i Graduació dels estudiants de Grau i Màster de la FOOT (curs acadèmic 2019-20)



Trobareu tota la informació referent al Premi Internacional a l'Optometrista de l'any així com al seu currículum [aquí](#).

En el mateix acte es va fer l'acte de Graduació del curs 2019-20, que havia quedat aplaçat per la pandèmia. El curs 2019-20 es van graduar 74 òptics/ques-optometristes.

2.5.3. Acte de Graduació del curs 2020-21

La Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT) –únic centre universitari a Catalunya que forma òptics i optometristes- ha titulat al llarg de la seva història a més de 4.500 professionals.



Acte de Graduació dels estudiants de Grau i Màster - Curs Acadèmic 2020-21



El dijous **17 de febrer de 2022**, a les **19.00 hores**, a l'Auditori de l'Escola Municipal de Música de Terrassa (C. Miquel Vives, 2. Terrassa), la FOOT va celebrar l'**acte de graduació de 118 professionals òptics-optometristes** formats per tenir cura de la salut visual de la població, incloent els 78 gradutas corresponents a la promoció del curs 2020-21, que no ho van poder celebrar en el seu moment a causa de les restriccions per COVID.

Podeu veure tot l'acte en [aquest enllaç](#).

2.5.4. Dia Mundial de la Visió

El **Centre Universitari de la Visió (CUV)** i la **Facultat d' Òptica i Optometria de la UPC a Terrassa** va celebrar el **Dia Mundial de la Visió** el passat **18 d'octubre**, en la edició del 2021. L'obertura de carpes a la **plaça Vella per fer revisions de la vista de manera gratuïta** als terrassencs va tenir gran èxit de participació.



Dia Mundial de la Visió - Revisions Visuals de la Plaça Vella de Terrassa



Podeu accedir a la notícia del Diari de Terrassa en format digital [aquí](#).

També podeu accedir a la notícia publicada pel Diari de Terrassa [en format pdf](#)

2.5.5. Activitats culturals, jornades, cursos i actes institucionals

2.5.5.1. Conferències

Conferències	Data	Impartida per
Seminari: Actualitat del control de la miopia –	16.03.2022	Dr. Joan Pérez Corral
Webinar sobre el procés de Doctorar-se a través del COOOC	30.05.2022	Prof. Lluís Pérez Mañá

2.5.5.2. Dia Internacional de la Llum

En commemoració del **Dia Internacional de la Llum**, el passat 16 de maig de 2022, l' Ajuntament de Terrassa il·luminarà 8 edificis i monuments de la ciutat per reviuire de nou la **Ruta de la Llum**, que es va fer per primera vegada l'any 2021 coincidint amb la realització de l'Acte Central a nivell espanyol. La FOOT hi ha participat amb l'edició d'un llibret que recull les imatges dels 10 monuments que formaven part de la Ruta de la Llum l'any passat, amb les històries sorprenents relacionades amb la llum que acompanyaven cada un dels elements arquitectònics. Aquest llibret es pot trobar en format paper i també [digital](#).



2.5.5.3. Tallers i exposicions

Taller/Exposició	Data
Exposició fotogràfica - Fotografies guanyadores DIL- al Centre Universitari de la Visió	Setembre 2021 fins a desembre de 2021
UPC Vila Empàtica: Tallers de sensibilització envers la discapacitat visual, a la FOOT	13.10.2021
Tallers d'Experiments d'Òptica amb alumnes de l'Escola Ramon y Cajal de Terrassa - DIL 2022	16.05.2022
Taller de Fotografia amb alumnes de l'escola El Vallès, impartir pel professor Jaume Escofet	10.06.2022 i 15.06.2022

2.5.5.4. Jornades i cursos

Jornades	Data	Formadors
Orto-k nivell 1. Fonament de l'orto-k	Del 4.10.2021 al 7.10.2021	Joan Pérez Corral
Integració Visual – Auditiva: Factors Clau per Aprendre a Llegir (II Jornades Professionals Visió I Educació)	Del 4.10.2021 al 14.10.2021	Marta Fransoy
Moviments Oculars i Procediment Lector (II Jornades Professionals Visió I Educació)	Del 4.10.2021 al 14.10.2021	Marc Argilés Sans
Implicacions Visuals en els Trastorns de l'Aprenentatge (II Jornades Professionals Visió I Educació)	Del 4.10.2021 al 14.10.2021	Montse Augé Serra
Controlar la Miopia. Opcions Actuals en Lents de Contacte	Del 4.10.2021 al 14.10.2021	Jaume Pauné Fabré
Orto-k nivell 2. Resolució de problemes. Interpretació de fluorogrames i topografies en ortoqueratologia	Del 25.10.2021 al 28.10.2021	Joan Pérez Corral

Curs de Comunicació Efectiva en Òptica i Optometria	31.01.2022 7.02.2022 14.02.2022 21.02.2022 28.02.2022	Elisenda Ibañez i Montse Lucena
Jornades de Contactologia 2022	02.03.2022	Gonzalo Carracedo, Manel Rabanal, Fabio Delgado, Ramon Solà, Joan Gispets, Carme de la Fuente, Rosó Morató, Eva Garcia, Elisenda Ibañez, Joan Pérez, Enric González

2.5.5.5. FOOT Research – 9 de setembre de 2020



Jornada FOOT Research: "La recerca de la Facultat a l'Aparador"



Amb la participació del següent professorat:

- Francisco J. Burgos
- Ester Guaus
- Ramon Solà
- Genís Cardona
- María Sagrario Millán
- Núria Vila
- Marta Fransoy
- Joan Pérez Corral
- Meritxell Vilaseca
- Joan Gispets
- Lluïsa Quevedo

2.5.5.6. Cursos per a professionals

Curs	Impartit per
Orto-k nivell 1. Fonament de l'orto-k ⁽¹⁾	Joan Pérez Corral
Orto-k nivell 2. Resolució de problemes. Interpretació de fluorogrames i topografies en ortoqueratologia ⁽²⁾	Joan Pérez Corral
Curs de Comunicació Efectiva en Òptica i Optometria	Elisenda Ibañez i Montse Lucena

(1) Aquest curs està acreditat pel Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comissió de Formació Continuada del Sistema Nacional de Salut amb 1,2 crèdits.

(2) Aquest curs està acreditat pel Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries - Comissió de Formació Continuada del Sistema Nacional de Salut amb 1,6 crèdits.

2.5.5.7. UPC Vila Empàtica: Tallers de sensibilització envers la discapacitat visual, a la FOOT

El passat 13 octubre, dins el marc de les activitats del 50 aniversari UPC, a la FOOT es va dur a terme una activitat de sensibilització per a comprendre les dificultats de les persones amb discapacitat visual. Es van realitzar tallers en que es van simular situacions del dia a dia, com prendre un cafè o triar unes ulleres. L'objectiu era sensibilitzar i crear consciència de les dificultats que existeixen quan es pateix "Baixa Visió".

I on hi va haver un recorregut on els següents tallers de sensibilització visual:

- La cafeteria MiraBad Cafè: Vine a prendre un cafè!
- L'òptica Black Món Òptic : Vine a triar unes ulleres, t'ha canviat la graduació
- I el cinema NoSense Cinema: Vine al cinema!



UPC Vila Empàtica: Tallers de sensibilització envers la discapacitat visual a la FOOT



2.5.5.8. Sessions informatives

Sessió informativa	Data	Impartit per
Presentació sobre Mobilitat Internacional (Erasmus) + SICUE	3-11-21	Mireia Pacheco
Reunió informativa i presentació assignatures Optatives Quadrimestre Primavera 2022	01.12.2021	Núria Vila i professors responsables de les assignatures.
Sessió informativa nou pla d'estudis del Màster universitari i oficial en Optometria i Ciències de la Visió (MOCV)	23.12.2021	Maria Consuelo Varón
Pautes per redactar un TFG o un TFM, a càrrec de Isabel Molinos de la Biblioteca del Campus de Terrassa	23.02.2022	Isabel Molinos
Reunió informativa sobre TFG	02.03.2022	Núria Vila
Sessió informativa del Màster Universitari i Oficial en Optometria i Ciències de la Visió	26.04.2022	Consuelo Varón, Mireia Pacheco, Joan Gispets
Presentació dels Màsters vinculats a la FOOT	20.04.2022	Consuelo Varón, Marc Argilés, Meritxell Vilaseca, Jaume Pujol

2.5.5.9. Sessions 12(v)14

Sessió	Data	Impartit per
Pautes per redactar un TFG o un TFM	27.10.2021	Isabel Molinos
Presentació sobre Mobilitat Internacional (Erasmus+ i altres) i SICUE	03.11.2021	Mireia Pacheco
Introducció a la cerca a bases de dades de ciències de la salut (nivell II)	10.11.2021	Isabel Molinos
Clinical Applications of Optical Technologies: Basics of tissue optics, technologies of optical diagnostics and monitoring, multispectral and color	17.11.2021	J. Spigulis
Prescribing prisms -an evidence based approach	24.11.2021	Prof Liat Gantz director of the MSc of Optometry program at Hadassah Academic College
Reunió informativa i presentació assignatures Optatives Quadrimestre Primavera 2022	01.12.2021	Núria Vila
Atenció Social a les persones amb Discapacitat Visual	15.12.2021	Manel Marti de l'Associació de Discapacitats Visuals de Catalunya

Pautes per redactar un TFG o un TFM	23.02.2022	Isabel Molinos
Reunió informativa sobre TFG	02.03.2022	Núria Vila
"Research in myopia in children related to environmental conditions"	09.03.2022	Prof. Ariela Gordon-Shaag at Hadassah
Cicle "Sortides professionals": Recerca i acadèmia. Quines són aquestes sortides professionals minoritàries?	16.03.2022	Mikel Aldaba Arevalo
Cicle "Footurs possibles". Tallers UPC Alumni: Documents de presentació professional: CV y cartes de presentació	23.03.2022	Àngels Serrat GrandVision i Medical Óptica
Cicle "Footurs possibles". Tallers UPC Alumni: Canals de recerca de feina i eines de cerca professional (LinkedIn, FOOT Laboral)	30.03.2022	Juli Boned, Natural Òptics Group, Òptica Salas i Òptica Universitària
Cicle "Footurs possibles". Tallers UPC Alumni: Autoconeixement, competències transversals i perfils professionals	06.04.2022	Juli Boned, Alain Afflelou i mark'ennovy
Cicle "Footurs possibles": Talento: proceso de selección de personal. Las entrevistas de trabajo.	27.04.2022	UPC Alumni
Cicle "Sortides professionals": Especialització en Teràpia Visual, a càrrec de Montserrat Rifà (ACOTV i SIODEC)	11.05.2022	ACOTV i SIODEC
Cicle "Sortides professionals": El món laboral de l'Òptica i l'Optometria, a càrrec de Elisenda Ibañez, Com2Be, SL.	25.05.2022	Elisenda Ibañez

2.5.5.10. Conferències de Microbiologia – MICROTALKS

Sessions dutes a terme per estudiants de l'assignatura de Microbiologia.

11/03/2022 - EL PROJECTE MELISSA



25/03/2022 – MICROORGANISMES BIOLUMINESCENTS



01/04/2022 – BIOPOLÍMERS



22/04/2022 – LA PROPERA PANDÈMIA



29/04/2022 – ANTIVACUNES:



20/05/2022 – CANVI CLIMÀTIC UN DESAFIAMENT MICROBIOLÒGIC



27/05/2022 – MACROGRANGES:



03/06/2022 – SUPERPROPAGADORS VÍRICS



2.5.5.11. Congressos i fires

Congrés OPTOM 22

Del 1 al 3 d'abril de 2022 la FOOT va participar al Congrés OPTOM 22 celebrat a Madrid.



Expoóptica 22

Una delegació de la FOOT, encapçalada pel degà Joan Gispets, ha visitat la fira Expoóptica, celebrada a Madrid de l'1 al 3 d'abril.

Congrés del Color

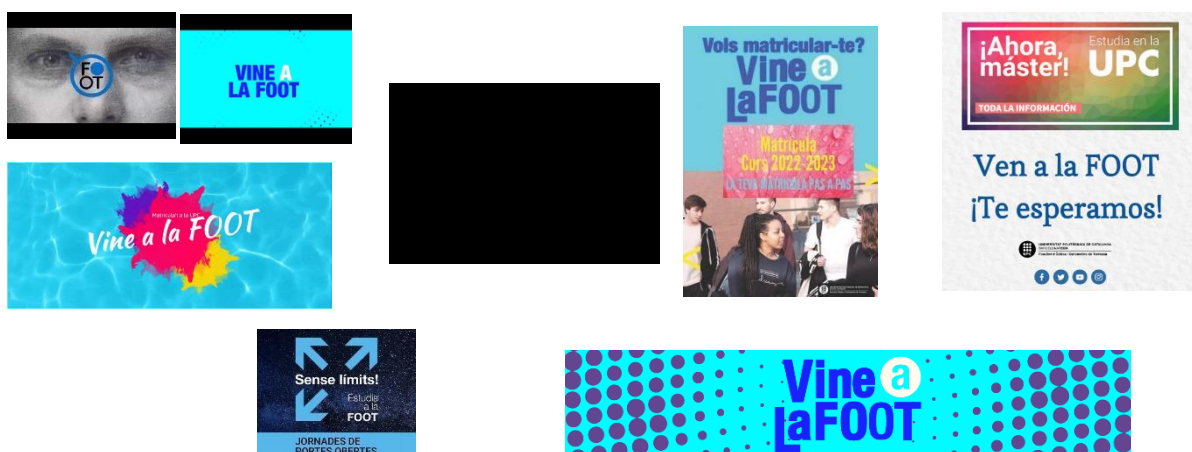
El Congrés, organitzat de forma conjunta pel [Centre de Desenvolupament de Sensors, Instrumentació i Sistemes \(CD6\)](#) i la [Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa \(FOOT\)](#), va tenir lloc del 29 de juny a l'1 de juliol, en format on line.

2.5.6. La promoció de la Facultat i dels seus estudis

2.5.6.1. Activitats de promoció organitzades per la FOOT

Activitat	Dates	Lloc	Dirigit a	Nombre assistents
Sessions de Benvinguda	09.09.2021	FOOT	Estudiants nous de grau i màster	110
Jornades de Portes Obertes Grau (Virtuals) Jornades de Portes Obertes Grau (Presencial*)	16.02.2022 27.04.2022 30.04.2022*	FOOT i CUV	Estudiants de batxillerat, de CFGS, i provinents d'altres estudis superiors	61 virtuals 53 presencials
Jornades de Portes Obertes Màster (Virtuals)	26.04.2022	ONLINE	Graduats en Òptica i Optometria	

2.5.6.2. Material de promoció: creació i actualització de vídeos i material de promoció




2.5.6.3. Altres actuacions de promoció realitzades per la pròpia Facultat

Activitat	Descripció
Sessió de Pòsters de l'assignatura "Técnicas de Imagen en Salud Visual"	Sessió de presentació de pòsters per part dels estudiants del Màster en Optometria i Ciències de la Visió
Exposició fotogràfica al Centre Universitari de la Visió	Des del mes de setembre i fins a final d'any, en el Centre Universitari de la Visió (CUV) es van exposar les imatges guanyadores dels concursos fotogràfics que es van fer en motiu de la celebració del Dia Internacional de la Llum, i en els que la FOOT era la organitzadora de l'Acte Central que es va fer a nivell espanyol.
UPC –Vila Empàtica	Dimecres 13 octubre, es va realitzar una activitat de sensibilització per a comprendre les dificultats de les persones amb discapacitat visual. Es tracta de tallers en que van simular situacions del dia a dia, com prendre un cafè o triar unes ulleres. L'objectiu és sensibilitzar i crear consciència de les dificultats que existeixen quan es pateix "Baixa Visió".
Celebració del Dia Mundial de la Visió a la Plaça Vella de Terrassa	Amb motiu de la celebració del Dia Mundial de la Visió les carpes de la Plaça Vella de la Ciutat de Terrassa s'omplen de ciutadans per fer revisions de la vista de manera gratuïta.
Actualització Pàgina web Formació per a Professionals	Creació i Incorporació de Continguts. Incorporació de nous cursos incloent-hi format multimèdia per a la Promoció de Cursos també a les xarxes Socials. Incorporació de noves experiències de testimonis. Dinamització de la pàgina web amb la incorporació de nous vídeos de cursos i difusió a les xarxes socials:
Actualització de la Pàgina web de Màster	Actualització de la pàgina web de Màster afegint tot el contingut en la versió anglesa i nou formats i continguts de Promoció també en versió multimèdia . També incorporació de vídeos de testimonis i difusió a les xarxes socials

Potenciació de les Xarxes Socials i creació de LinkedIn	Creació del compte de la FOOT al LinkedIn: https://es.linkedin.com/company/foot-upcdel i Potenciació de les Xarxes Socials creant i afegint continguts multimèdia per a la promoció i difusió de les diferents activitats de la Facultat.
Actualització de les agendes de totes les webs	S'ha modificat i actualitzat totes les agendes de les pàgines webs i se n'ha fet difusió de les diferents activitats.

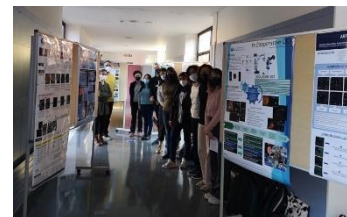
2.5.6.4. Activitats de promoció realitzades per la FOOT en coordinació amb el Servei de Comunicació i Promoció de la UPC (SCP)

Activitat	Dates	Entitat organitzadora	Lloc
Reunions de treball amb els responsables tècnics de promoció dels diferents Centres de la UPC Estudis Grau i Màster	Octubre, març i maig	SCP	Campus Nord i Virtuals
Tres dones, profesores de la Facultat d'òptica i Optometria, formen part de la llista: "50 dones UPC"	11 de febrer	SCP / Oficina Igualtat	On line
<div style="text-align: center;">  </div> <p>https://igualtat.upc.edu/ca/recursos/50-dones-upc</p>			

2.5.7. Activitats organitzades pels estudiants

2.5.7.1. Sessió de Pòsters de l'assignatura optativa de "Técnicas de Imagen en Salud Visual" del Màster Universitari de Optometria i Ciències de la Visió (MUOCV)

La FOOT acull l'exposició de pòsters que els alumnes de l'assignatura de Técnicas de Imagen en Salud Visual, del Máster Universitario en Optometría y Ciencias de la Visión (MUOCV), han elaborat sobre diversos temes.



2.5.8. Activitats organitzades per la delegació d'estudiants

2.5.8.1. Festa de la primavera

La delegació d'estudiants va organitzar el 5 de maig la festa de la primavera que va fer coincidir amb lajés activitats organitzades per UPC-ARTS



2.6. Premis i distincions rebuts pel personal i estudiant

2.6.1. Acte de Reconeixement a la professora Marta Fransoy



El dia 22 de desembre va tenir lloc l'acte de reconeixement a la professora **Marta Fransoy**, guardonada amb el 24è **Premi UPC a la Qualitat en la Docència Universitària 2021 en la modalitat de trajectòria docent** ([Enllaç a la notícia relacionada](#)).



Durant l'acte, la professora Fransoy va fer la xerrada: "Mirar més enllà: l'Optometrista a la

2.6.2. Elisabeth Pérez es nomenada membre Fellow SPIE 2022



Elisabet Pérez Cabré, professora de la Facultat d'Òptica i Optometria de la Universitat Politècnica de Catalunya, ha estat escollida SPIE Fellow, pel seu treball com a investigadora i divulgadora de l'òptica així com el seu servei a la comunitat científica.

Elisabet Pérez Cabré apareix a la [llista](#) dels 58 nous distingits que la societat **SPIE, Societat Internacional per a l'Òptica i la Fotònica**, ha fet pública recentment.

2.6.3. Tres dones, professores de la Facultat d'òptica i Optometria, formen part de la llista: "50 dones UPC"



50 Dones UPC neix amb l'objectiu institucional de donar visibilitat a dones UPC, acadèmiques o titulades, que han tingut impacte en la societat des de la vessant del compromís social i l'extensió universitària, la docència, la recerca i/o la transferència.

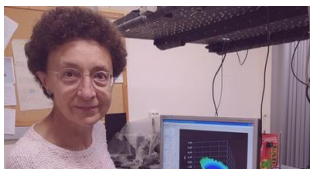
Les professores que en formen part són: Laura Guisasola, Meritxell Vilaseca i M^a Sagrario Millán.

2.6.4. Acte de possessió de la Professora de la FOOT, Maria Sagrario Millan, com Acadèmica de Ciències Exactes. Físicas y Naturales

El dia 18 de maig a les 17.00h (horari CEST), va tenir lloc l'acte de possessió de la **Professora Maria Sagrario Millán** com Acadèmica de la Academia Colombiana de Ciències Exactes, Física y Naturales.



Nota: Podeu veure l'acte en diferit en [aquest enllaç](#)



2.6.5. Aurora Torrents, nova Degana de la Facultat d Òptica i Optometria de Terrassa de la UPC



El 20 de maig va tenir lloc l'acte de presa de possessió de la professora Aurora Torrents Gómez com a degana de la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT) de la UPC. Pren el relleu a Joan Gispets, després d'haver estat elegida en els comicis a degà o degana efectuats del 9 al 12 de maig, per urna electrònica, en els quals ha estat candidata única.

Presentació del nou equip directiu de la FOOT



2.6.6. El professor Joan Gispets, vicerector de Política Universitària de la UPC



El professor [Joan Gispets i Parcerisas](#), que els darrers vuit anys ha estat degà de la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT), ocupa a partir del dia 23 de maig el càrrec de **vicerector de Política Universitària** de la Universitat Politècnica de Catalunya · BarcelonaTech

2.6.7. El projecte CISVIT guanya la primera edició de les beques de recerca del COOOC

La Cohort Infantil de Salut Visual de Terrassa continua sumant reconeixements

Les professores de la FOOT [Laura Guisasola](#) i [Núria Vila](#), membres del grup de recerca [Visió, Optometria i Salut \(VOS\)](#) de la UPC i coordinadores del projecte, van recollir un xec per l'import de la beca, de mans del president del Col·legi d'Òptics i Òptiques Optometristes de Catalunya (COOOC) Joaquim Grau, en un acte celebrat el passat 2 de juny a la seu del COOOC, en què també hi va participar Javier Rojas, membre del Cercle d'Optometria, la vocalia científica del col·legi professional, que convocava la beca.



2.6.8. Lectura de Tesis Doctorals per professors de la FOOT



2.6.8.1. Defensa Doctoral d'en Joan Pérez Corral

Lectura Tesi Doctoral d'en Joan Pérez Corral "Caracterización de la regresión diürna en ortoqueratología"

2.6.8.2. Defensa de la Tesi Doctoral per part de la Professora Eulalia Sánchez

La defensa de la seva Tesi Doctoral "*Diseño e implementación de un laboratorio destinado a la validación clínica de ayudas para la percepción y movilidad en pacientes con limitación de campo periférico*".



2.6.8.3. Defensa de la Tesi Doctoral per part de la professora de la Facultat d'Òptica i Optometria, Marta Lupón Blas.



La defensa de la seva Tesi Doctoral "**Cuidatge informal d'infants i adolescents amb discapacitat visual: afectació en la qualitat de vida dels pares i anàlisi de pàgines web com a recursos per a l'alfabetització**"

2.6.9. Altres esdeveniments I informacions

2.6.9.1. Un any més obrim el programa VOOL (Voluntariat en òptica i optometria) : els estudiants d'optometria de la FOOT



Un any més s'obre el programa VOOL (Voluntariat en òptica i optometria) : els estudiants d'optometria de la FOOT podeu participar en el programa de voluntariat gestionat per el CCD i el [CUV](#) en activitats de l'àmbit de l'optometria, amb entitats que organitzen cribratges i revisions visuals a poblacions en situació de vulnerabilitat.

2.6.9.2. Aliança entre la UPC I Indo per reforçar la col·laboració en l' àmbit de l' òptica i l' optometria



La UPC i Indo Optical han signat un conveni per reforçar la col·laboració en els camps de la formació, la recerca i la transferència de tecnologia en l'àmbit de l'Òptica i l'Optometria, i per incorporar l'empresa com a membre del patronat de la Facultat d'Òptica i Optometria (FOOT). En aquest marc, es convocaran els Premis Indo-UPC de recerca jove en optometria. [Accés a la notícia](#)

2.6.9.3. Òptics x món (OxO) i Mirades Solidàries participen a la FASS del 2021



El **dimecres 10 novembre** es va celebrarà la **Fira d'Associacions (FASS)** que té com a objectiu visualitzar i donar a conèixer les diferents associacions que hi ha a les universitats de Terrassa.

2.6.9.4. L' ACOTV fa efectiu l' ingrés de 950 euros al Projecte Mirades Solidàries

La donació és fruit de la recaptació de donatius per parts dels seus associats i col·laboradors de la Grossa de Cap d'Any, per al projecte Mirades Solidàries del CUV.



2.6.9.5. Pobres Visual: Entrevista de TVE

Entrevista de TVE, al **Centre Universitari de la Visió** de la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa, sobre la **Pobresa Visual Infantil**.



La **Fundació Visión i Vida** denuncia que tot sovint la manca de correcció de les deficiències visuals entre els infants es reflecteix en un diagnòstic erroni o en problemes amb el rendiment escolar. De fet, asseguren que un de cada tres casos de fracàs escolar està relacionat amb un problema de visió no diagnosticat. [Accés a la notícia completa](#)

2.6.9.6. Visita d'una delegació de la University of South-Eastern Norway (USN)



Dilluns 21 i dimarts 22 de febrer, la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa, va rebre la visita d'una **delegació de la University of South-Eastern Norway (USN)**, amb qui recentment hem signat un acord Erasmus per a la mobilitat d'estudiants i PDI i amb qui ja hem compartit un projecte Erasmus+ (OCULUS).

[Accés a la notícia completa](#)

2.6.9.7. Promoció de la Campanya d' Adaptació gratuïta de lents de contacte

L'adaptació és **gratuïta** i inclou un estudi de les necessitats del pacient i de les lents que s'adapten al cas, l'adaptació, i finalment s'ofereix al pacient un pack de lents per un cert període de temps.



2.6.9.8. El DOO organitza el Seminari: "Actualitat del control de la miopia"

L'esdeveniment va tenir lloc el 16 de març a càrrec del Dr. Joan Pérez Corral.



[Accés a la notícia completa](#)

- 2.6.9.9. El Centre Universitari de la Visió de la UPC (CUV) a través del Grup de Recerca de Visió, Optometria i Salut (VOS) ha iniciat la segona fase del projecte CISVIT (Cohort de Salut Visual de Terrassa)



El projecte contempla el doble objectiu de, per una banda prevenir els problemes de la funció visual relacionats amb el rendiment acadèmic dels escolars i determinar els llindars normals per a la detecció precoç de la miopia. Per l'altra es vol donar la oportunitat d'atendre les necessitats visuals als col·lectius més vulnerables mitjançant la prescripció d'ulleres, teràpia visual i si cal, control de miopia, a través del programa d'acció social del CUV.

- 2.6.9.10. Difusió i Promoció de la II Cursa Solidària i Virtual de Retinoblastoma

II CARRERA SOLIDÀRIA VIRTUAL



Els dies 6,7 i 8 de maig, les associacions AER (Associació Espanyola de Retinoblastoma) i AENAR (Associació Espanyola de nens i nenes afectats per Retinoblastoma) s'uneixen per realitzar la **II Carrera Solidària Virtual pel Retinoblastoma**. El Retinoblastoma és el tumor ocular més freqüent en nens menors de 3 anys.

L'objectiu és recaptar diners per al Projecte de Recerca del Retinoblastoma de l'Hospital Sant Joan de Déu (Dr. Ángel Montero) el qual necessita una última empena per a la seva finalització.

- 2.6.9.11. Alumnes de la FOOT participen a la Mobile Week Catalunya



El passat dia 27 en motiu de la Mobile Week Catalunya, alguns alumnes de la FOOT participen en l'activitat "Diàlegs al carrer" un seguit d'entrevistes a l'alumnat sobre el futur de la cultura de l'entreteniment i els mitjans audiovisuals.



2.6.9.12. El Consell de direcció dóna suport al model d'aprenentatge i Servei de La FOOT



En el marc d'una visita al Campus de Terrassa per exposar les línies estratègiques de la UPC per al període 2022 - 2025, el Consell de Direcció ha recorregut les instal·lacions de la [Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa](#) (FOOT) i del [Centre Universitari de la Visió](#) (CUV), on una part de l'equip ha experimentat en primera persona el funcionament del model acadèmic d'aprenentatge i servei més veterà de la UPC.

L'experiència ha consistit en una revisió completa de la salut visual d'alguns membres del Consell de Direcció, per part d'un grup d'estudiants de quart curs del Grau d'Òptica i Optometria de la FOOT, supervisades pel seu professor.

En acabar la visita, el rector i la resta de membres del Consell de Direcció han expressat el seu reconeixement per la qualitat de la feina de l'estudiantat, el professorat i el personal d'administració i serveis de la FOOT i el CUV, que desenvolupen la seva activitat quotidiana al voltant d'un model únic i reconegut d'aprenentatge i servei.

2.6.9.13. La FOOT celebra el Dia Contra la LGTBIFòbia



El Dia Internacional contra la LGTBifòbia se celebra el 17 de maig de cada any per a commemorar la desclassificació de l'homosexualitat com a malaltia mental per part de l'Organització Mundial de la Salut el 17 de maig de 1990, i per a instar a la tolerància i la igualtat de les persones lesbianes, gais, bisexuals, transsexuals, intersexuals, queer i altres orientacions sexuals o identitats de gènere socialment marginades i oprimides.

L'acte va tenir lloc el dia 17 de maig a les 12.00h a l'entrada de la Facultat:



Penjada de Bandera LGTBIQ+ juntament amb les banderes institucionals.

Acte de compromís amb la comunitat LGTBI:

Presentació i desplegament de la nova bandera LGTBIQ+ de la FOOT.

Lectura del text d'un article de Sonia Moll (poeta, escriptora, i activista LGTBI)



Es va repartir entre els assistents un text de compromís amb la comunitat LGTBI, que es va llegir conjuntament en veu alta.

Repartiment de polseres amb els colors de l'arc de Sant Martí.

2.6.9.14. Convocatòria del Premi INDO-UPC de recerca jove en òptica i optometria

L'objectiu de la convocatòria, dotada amb un primer premi de 600€ i un accèssit de 300€, és promoure la investigació científica de l'estudiantat de la FOOT en els camps de l'optometria i l'oftalmologia, com una palanca de canvi per potenciar la innovació en l'àrea de l'òptica aplicada, a través de l'esperit emprenedor i la transferència de tecnologia.



Poden participar en el Premi estudiants del Màster en Optometria i Ciències de la Visió de la FOOT que presentin un Treball Final de Màster (TFM) dins de les disciplines de l'òptica optomètrica i l'oftalmologia al llarg de l'any del curs 2021-2022.

2.6.9.15. Una iniciativa de la FOOT a la Jornada de Projectes UPC 2021 de cooperació



La professora Laura Guisasola ha presentat el projecte "És la pobresa un factor de risc per a la salut visual dels infants?"

El Centre de Cooperació per al Desenvolupament (CCD) de la UPC ha triat aquest projecte de la FOOT, juntament amb altres quatre iniciatives de diversos centres de la Universitat, en la jornada de presentació de projectes UPC 2021 de cooperació, que es va celebrar el 2 de juny a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona (ETSAB).

En l'acte, presidit per la vicerectora de Responsabilitat Social i Igualtat Fina Antonijuan i la Directora del CCD de la UPC Gemma Fargas, la professora de la FOOT Laura Guisasola ha detallat els objectius i la metodologia d'un treball pioner, que estudia la possible relació entre la salut visual dels infants i el seu entorn socioeconòmic.

2.6.9.16. Una iniciativa de la FOOT a la Jornada de Projectes UPC 2021 de cooperació

El dilluns 13 de juny, a la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa, hem comptat amb la visita institucional d'un partner de Colòmbia, Fundació Areandina, de qui hem rebut 2 estudiants de mobilitat aquest quadrimestre.



2.6.9.17. Campanya "Els peixos no necessiten lents de contacte"

DADES sobre plàstics:

1. Dia de 1950: 8.3 bilions de Tm. El 90% d'un sol ús. El 80% ha quedat pels oceans i a par la natura. Oueu est amparocament.
2. Cada any comben als oceans unes 8T de plàstic que necessiten uns 450 anys per biodegradar-se. Molt difícil reciclar-ho.
3. Microplàstics (1-5 mm) i nanoplàstics (0.1 µm to 5 mm) al mar (85-95%).
4. 90% espècies marines afectades.



Vídeo de la campanya "Els peixos no necessiten lents de contacte" posada en marxa per Òptics x mÓN (OxO), de la mà de la Facultat d' Òptica i Optometria de Terrassa i el Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya (COOOC).

Lluïsa Quevedo, representant d' [Òptics x mÓN](#) a la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa, parlà sobre la campanya que s'ha posat en marxa, de la mà de la Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa i el Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya (COOOC): "Els peixos no necessiten lents de contacte".

La campanya té com a objectiu la conscienciació, per tal que els usuaris de lents de contacte rebutjables no les llencin per l'aigüera, ja que és una font de contaminació pels oceans.

[Accés a la notícia completa](#)

2.7. Activitats d'Extensió Universitària

2.7.1. El Patronat: Accions desenvolupades

Durant el curs acadèmic 2021 - 2022, el Patronat de la FOOT ha celebrat dues assemblees ordinàries, el 01/12/2021 i el 20/07/2022. Les principals línies de treball queden reflectides, anualment, en el pressupost:

INFORME ECONÒMIC 2021

Romanent 2020	55.364,96€
Aportacions Socis	14.300,00 €
Pressupost inicial disponible 2021	69.664,96 €

Principals partides	Assignació Inicial	Despeses
Premi Internacional i acte d'inauguració	9.300,00 €	----
Promoció i comunicació	8.000,00 €	1.496,06 €
Atencions protocolàries - Assemblees del Patronat - Acte de graduació - Altres: sessió d'acollida de nous estudiants, diversos	2.780,00 €	3.799,22 €
Segell de Qualitat	3.000,00 €	----
Diploma europeu	6.000,00 €	----
Premi Internacional a l'Optometrista de l'Any - COOOC Estudiants	3.000,00 €	----
Fàrmacs exploratoris	15.000,00 €	----
TOTAL ASSIGNAT	38.080,00 €	5.295,28 €
Reserva	32.784,72 €	
Saldo final disponible	69.029,68 €	

PRESSUPOST 2022

Romanent 2021	69.029,68 €
Aportacions Socis	14.300,00 €
Pressupost inicial disponible 2022	83.329,68 €

Principals partides	Assignació Inicial
Premi Internacional a l'Optometrista de l'Any i acte d'inauguració	9.300,00 €
Promoció i comunicació	8.000,00 €
Atencions protocol·làries i actes	2.780,00 €
Segell de qualitat	3.000,00 €
Diploma europeu	6.000,00 €
Premi Internacional - COOOC Estudiants	3.000,00 €
Fàrmacs exploratoris	15.000,00 €
TOTAL ASSIGNAT	38.080,00 €
Reserva	24.309,72 €

Les principals línies de treball desenvolupades pel Patronat durant aquest curs corresponen a projectes iniciats amb anterioritat. Aquestes línies es detallen tot seguit.

2.7.2. Diploma europeu

El projecte persegueix l'homologació del Grau en Òptica i Optometria, d'acord amb els estàndards europeus, mitjançant la consecució del títol europeu atorgat pel European Council of Optometry and Optics (ECOO).

El Patronat manté el compromís de contribuir a les despeses generades per l'acreditació de l'ECOO, quan escaigui. Així mateix, el Patronat manté el suport a les dues línies de treball iniciades per la FOOT:

- Acreditació del pla d'estudis, que culminarà en quatre anys, quan es graduï la primera promoció d'estudiants amb el nou pla d'estudis.
- Acreditació, per part de l'ECOO, de l'estudiantat que cursi l'actual pla d'estudis però que visiti el nombre mínim de pacients necessari.

2.7.2.1. Pràctiques Acadèmiques Externes (PAE): canvis i experiència pilot nou pla d'estudis

Per a l'acreditació de la FOOT per al Diploma Europeu, l'estudiantat de grau ha de visitar un mínim de 120 pacients al llarg dels estudis. D'acord amb l'estratègia aplicada en tots els centres que segueixen la metodologia docent del Diploma Europeu, això és possible a través de les PAE. Durant el curs 2021 - 2022, diverses empreses del Patronat van acollir estudiantat de la FOOT per realitzar les PAE en algun dels seus establiments d'òptica.

La distribució de l'estudiantat de la FOOT (pla 2009) que ha participat en la prova pilot de PAE, desenvolupant el Treball Final de Grau (TFG), consistent a realitzar 18 crèdits ECTS en òptiques del patronat durant el curs 2021-2022 ha estat la següent:

Pla pilot de TFG 18 + 6	
Núm. d'estudiants que han seguit el pla pilot al Q1 del curs 21 - 22	Núm. d'estudiants que han seguit el pla pilot al Q2 del curs 21 - 22
6	14

2.7.2.2. "Segell de qualitat"

Els objectius del projecte són treballar en l'assegurament dels protocols clínics, d'acord amb la pràctica basada en l'evidència i dissenyar un pla d'intervenció en els centres sanitaris de Barcelona per descongestionar els serveis dels centres d'atenció primària.

La FOOT ha continuat les converses amb la Direcció General de Professionals de la Salut del Departament de Salut per acordar quins centres d'oftalmologia són els adequats per participar en aquesta fase del projecte.

El Patronat va corroborar el seu interès per continuar endavant amb el projecte i, en un escenari més favorable, un cop superada la crisi sanitària provocada per la pandèmia de COVID-19, va encarregar la FOOT reprendre els contactes amb el Dept. de Salut de la Generalitat de Catalunya, per posar en marxa la prova pilot a serveis d'oftalmologia d'hospitals públics de Barcelona i a l'Hospital de Vic.

2.7.2.3. Ús de fàrmacs d'exploració ocular per part d'òptics optometristes

Un cop avaluades les ofertes rebudes, es van encarregar al despatx d'advocats Faus & Moliner els treballs per a la realització d'un estudi comparatiu sobre el marc legal més adient per al desenvolupament de la iniciativa i els requisits legals per posar-la en marxa a l'Estat Espanyol.

L'assemblea del Patronat va acordar compartir el document elaborat pel despatx legal Faus & Moliner amb la resta de centres de l'Estat que imparteixen el Grau en Òptica i Optometria (GOO), per continuar impulsant aquesta iniciativa, que consisteix a provocar els canvis legislatius necessaris perquè les i els òptics optometristes puguin utilitzar fàrmacs exploratoris.

L'assemblea del Patronat va decidir reprendre la coordinació del projecte en col·laboració amb les facultats de la resta de l'Estat.

2.7.2.4. Premi Internacional a l'Optometrista de l'Any (PIOA)

El 29 de setembre de 2021 es va lliurar el guardó al prof. **Colm McAlinden** de la Swansea Bay University (Regne Unit), en el marc de l'acte d'inauguració del curs acadèmic i de graduació de la promoció 2017 - 2020 del GOO.

Degut a les restriccions adoptades amb motiu de la pandèmia de COVID-19, les activitats es van desenvolupar en modalitat híbrida.

2.7.2.5. Màster classes impartides pels guardonats amb el PIOA

L'assemblea del Patronat va acordar el finançament de la producció d'una iniciativa de la FOOT que pretén contribuir a difondre a escala internacional el coneixement sobre la salut visual amb la participació dels PIOA i projectar el propi guardó.

El projecte consisteix en l'enregistrament i difusió de vídeos que recullen converses entre guardonats amb el PIOA.

En el darrer trimestre de 2021 es va produir del vídeo amb la primera conversa entre José Manuel González-Méijome i Padmaja Sankaridurg.

2.7.2.6. Fira d'ocupació "Món FOOT"

Amb l'objectiu d'engegar una prova pilot per al disseny d'un nou servei d'acompanyament a l'estudiantat de la FOOT en el trànsit cap al món professional, durant el segon quadrimestre del curs es va organitzar un cicle de sessions d'orientació, en el marc de les activitats 12(v)14. Les sessions van comptar amb la col·laboració de diverses empreses del Patronat i d'UPC Alumni:

23/03/2022

UPC Alumni: "Posa a punt el teu CV"

Empreses: GrandVision i Medical Òptica

30/03/2022

UPC Alumni: "Canales de búsqueda de empleo y herramientas de búsqueda profesional (LinkedIn, FOOT Laboral)"

Empreses: Natural Òptics Group, Òptica Salas i Òptica Universitària

06/04/2022

UPC Alumni: "Autoconocimiento, competencias transversales y perfiles profesionales"

Empreses: Alain Afflelou i mark'ennovy

27/04/2022

UPC Alumni: "Talent: procés de selecció de personal. Les entrevistes de treball"

Empreses: Cottet i General Óptica

En les sessions, que es van desenvolupar en format online, van participar un total de 89 estudiants de diversos quadrimestres:

23/03/2022: 55 estudiants

30/03/2022: 40 estudiants

06/04/2022: 59 estudiants

27/04/2022: 42 estudiants

2.7.2.7. Activitat del Centre Universitari de la Visió

Els membres del Patronat mantenen el compromís amb Mirades Solidàries, a través de la donació de material, per contribuir a oferir els tractaments indicats per a cada pacient.

Per altra banda, el CUV va informar de l'inici de les activitats per posar en marxa la nova seu de la clínica a les instal·lacions de l'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona (EPSEB), especialitzada en contactologia, i es va detallar el calendari fins a la inauguració, prevista per a finals de 2022.

2.7.2.8. Recerca i transferència de coneixement

La prof. Laura Guisasola, coordinadora del Grup de Recerca Visió, Optometria i Salut (VOS), va informar el Patronat sobre els primers resultats del projecte CISViT (Cohort Infantil de Salut Visual de Terrassa).

L'estudi CISViT (Cohort Infantil de Salut Visual de Terrassa) és un projecte de disseny epidemiològic longitudinal, que permet obtenir a través de la recol·lecció continua de dades, informació sobre l'evolució temporal de tots els paràmetres de visió dels infants entre 8 i 16 anys de les escoles públiques i concertades de la ciutat de Terrassa. Això permet conèixer les incidències de nous casos al llarg del període d'estudi que es preveu sigui aproximadament de 8 anys, i els factors de risc o factors protectors que s'hi associen, així com les tendències i evolució tant dels errors refractius com de la funció visual i les dades biomètriques dels infants i la seva associació amb factors socioeconòmics, estils de vida, herència i rendiment acadèmic.

CISViT és un projecte pioner a Europa i planteja la hipòtesi de l'existència d'una tendència creixent a l'aparició precoç de miopies severes i de problemes en la funció visual no detectats que poden causar discapacitat visual i ceguesa evitable, que afecta especialment famílies amb ingressos baixos i que genera un elevat cost social pels infants i les seves famílies i per a la societat en general.

El projecte CISViT generarà dades i coneixements útils per al desenvolupament de protocols clínics d'exàmens pediàtrics, optomètrics i oftalmològics i per al disseny de programes de salut pública dirigits a la detecció precoç de problemes visuals funcionals i refractius en general, i la miopia en particular, tenint en compte el context socioeconòmic dels menors.

2.7.2.9. Entitats membres del Patronat

Al finalitzar el curs 2021 - 2022, formaven part del Patronat de la FOOT les següents empreses i entitats:

- COOOC (Col·legi Oficial d'Òptics Optometristes de Catalunya)
- Associació Catalana d'Optometria i Teràpia Visual (ACOTV)
- Asociación Visión y Vida
- FEDAO (Federación Española de Asociaciones del Sector Óptico)
- Ajuntament de Terrassa
- Alcon Healthcare, S.A.
- AA Óptico, S.A. (Alain Afflelou)
- Conóptica, S.L.
- CooperVisión Iberia, S.L.
- General Óptica, S.A.
- Gestión Natural Óptics, S.L.
- INDO Optical, S.L.U.
- Industrias de Óptica Prats, S.L
- Industria de Óptica Hispano, S.L.
- Más Visión Grupo Óptico, S.A. (GrandVision Spain Grupo Óptico, S.A.U.)
- Mark'Ennovy Personalized Care, S.L.
- Medical Fomento Industrial, S.L. (Grupo MFI)
- Multiópticas, S.C.L
- Naturlens, S.L.
- Óptica 2000,S.L. (GrandVision Spain Grupo Óptico, S.A.U.)
- Òptica del Penedés, S.L. (Òptica Universitària)
- Òptica Salas, S.L.
- Sociedad Anónima Cottet
- Solo Gafas, S.L. (Xavier Garcia)

Seguiment del grau en òptica i optometria

3

3. Seguiment del grau en òptica i optometria

3.1. Informe de seguiment

L'informe de seguiment anual del 2020 va ser aprovat per la Comissió Permanent el 6 d'octubre de 2021, ja que té assumides les funcions de la Comissió de Qualitat. L'esmentada informació es troba en enllaç <https://foot.upc.edu/ca/lescola/gestio-de-la-qualitat/informes-de-seguiment-de-les-titulacions-1> de l'apartat del Sistema de Garantia Interna de Qualitat que hi ha en la WEB de la FOOT (<https://foot.upc.edu/ca/lescola/gestio-de-la-qualitat>).

Al juny de 2021 es va donar resposta als requeriments identificats a la verificació del Grau en Òptica i Optometria (Pla 2020). Per la seva banda, AQU Catalunya va comentar que es posposava el corresponent seguiment pel febrer del 2023.

3.2. Anàlisi de l'Oferta i de la Demanda

3.2.1. Accés als estudis de grau per preinscripció (curs acadèmic 2021-2022)

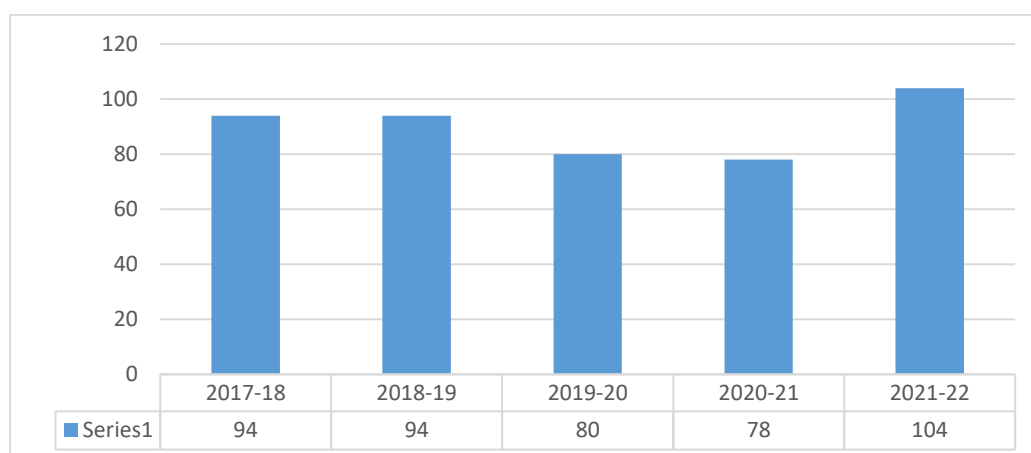
Estudi	Ofert a de places	Demanda en 1a pref. ⁽¹⁾	Demanda en resta pref. ⁽¹⁾	Assig. en 1a pref. ⁽²⁾	Assig. en resta pref. ⁽³⁾	Demanda en 1a pref. / oferta	Nota de tall
GOO – Pla 2020	90	104	361	43	82	116%	8,15

⁽¹⁾ Demanda a la convocatòria de juny.

⁽²⁾ Assignats el juliol

⁽³⁾ Demanda insatisfeta = demanda en 1a preferència - assignats en 1a preferència.

3.2.2. Evolució de la demanda en 1a preferència



3.3. Seguiment de la titulació

3.3.1. Relació d'estudis de grau de la FOOT

Estudis ⁽¹⁾	Any acadèmic d'inici	Càrrega Total ⁽¹⁾ (crèdits ECTS)	Tipus de matèria i crèdits associats				
			Formació bàsica	Obligatori	Assignatures Optatives	Pràctiques acadèmiques externes	TFG
Grau en Òptica i Optometria – Pla 2009 – EN EXTINCIÓ	2009/10	240	60	120	18	18 Optatius	24
Grau en Òptica i Optometria – Pla 2020 – EN IMPLEMENTACIÓ	2020-21	240	66	132	18	18	6

⁽¹⁾ 1 ECTS = 25-30 hores de dedicació de l'estudiant/a (per assistència a classes, estudi, treball en grup, avaluació, ...).

3.3.2. Estudiantat matriculat de nou ingrés al Grau en Òptica i Optometria

Grau en Òptica i Optometria	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat de nou ingrés	% estudiantat matriculat de nou ingrés en 1ª preferència
2019-20	71	22	93	58,1%
2020-21	72	15	87	49,4%
2010-22	73	17	90	34,4%

3.3.3. Estudiantat total matriculat al Grau en Òptica i Optometria

Grau en Òptica i Optometria*	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat	Estudiantat equivalent a temps complet ⁽¹⁾	Crèdits total matriculats	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant
2019-20	269	94	363	322,7	19.362	53,3
2020-21	269	88	357	329,7	19.781,5	55,4
2021-22	275	74	349	321,4	20.511	58,8

(1) **Estudiantat equivalent a temps complet:** Total crèdits ordinari matriculats / Crèdits anuals teòrics
Crèdits anuals teòrics: GOO = 60

3.3.4. Resultats acadèmics en el Grau en Òptica i Optometria

En l'elaboració del present document no es disposen de les dades del curs acadèmic 2021-22

Grau en Òptica i Optometria	Taxa de Rendiment ⁽¹⁾	Taxa d'abandonament ⁽²⁾	Taxa de graduació ⁽³⁾	Taxa d'eficiència ⁽⁴⁾
2018-19	85,8%	29,9%	53,6%	88,2%
2019-20	93%	30,9%	59,6%	91,4%
2020-21	89,6%	21,9%	69,8%	88,0%

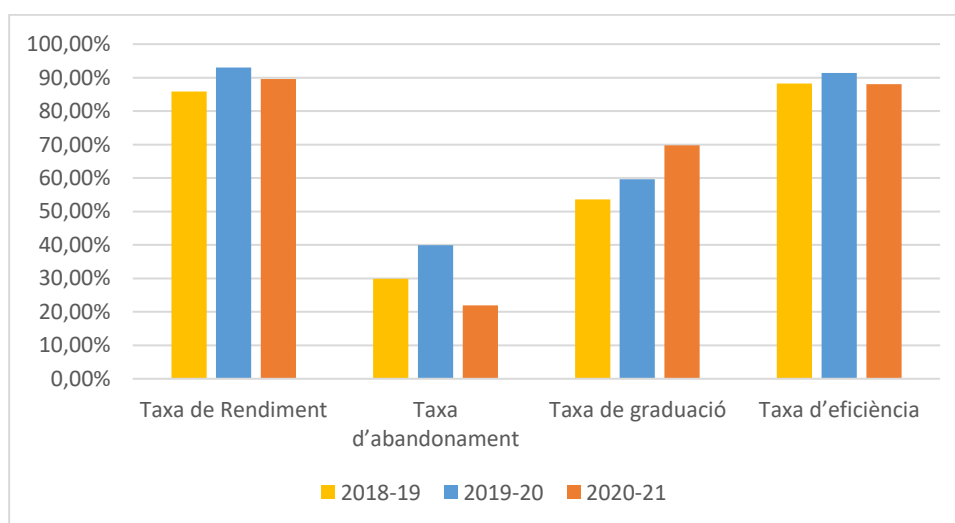
(1) Taxa de Rendiment= Nombre de crèdits superats/nombre de crèdits matriculats.

(2) Taxa d'abandonament= Nombre d'estudiantat no matriculat en el dos últims cursos/Nombre d'estudiantat de nou ingrès en el curs x-n (cohort).

(3) Taxa de graduació=Nombre d'estudiantat de cohort d'entrada N que finalitzen els estudis en el temps previst o en un any més/Nombre d'estudiantat de nou ingrès de la cohort d'entrada N.

(4) Taxa d'eficiència=Nombre de crèdits del pla d'estudis*nombre de graduats/Nombre total de crèdits matriculats dels titulats al llarg dels estudis.

Nota: Dades actualitzades a Octubre 2021 extretes del Gpaq . [Quadre de Comandament de la Titulació](#). Algunes dades poden ser susceptibles de variacions d'un curs a l'altre, degut al moment de l'extracció de les mateixes.



3.3.5. Estudiantat que finalitza estudis en el Grau en Òptica i Optometria

En l'elaboració del present document no es disposen de les dades del curs acadèmic 2021-22

Curs	Nombre de graduats que acaben		Total	Nota Mitjana Expedient	Mitjana de Permanència
	Dones	Homes			
2020-21	51	21	72	6,65	4,59

Nota: Dades actualitzades a Octubre 2021, extretes del GPAQ: [Quadre de Comandament de la Titulació](#). Algunes dades poden ser susceptibles de variacions d'un curs a l'altre, degut al moment de l'extracció de les mateixes.

3.3.6. Evolució dels titulats en el Grau en Òptica i Optometria

Estudi	19-20	20-21	21-22
Total titulats GOO	74	72	74

Nota: Dades actualitzades a Octubre 2022, extretes de Prisma .Algunes dades poden ser susceptibles de variacions d'un curs a l'altre, degut al moment de l'extracció de les mateixes.

3.3.7. Treballs de Fi de Grau

Durant l'any acadèmic 2021-22 es van llegir un total de 73 **TFG's** del Grau en Òptica i Optometria (GOO). Els treballs es poden consultar a [UPCommons](#).

Nota: Dades actualitzades a Octubre 2022, extretes de Prisma .Algunes dades poden ser susceptibles de variacions d'un curs a l'altre, degut al moment de l'extracció de les mateixes.

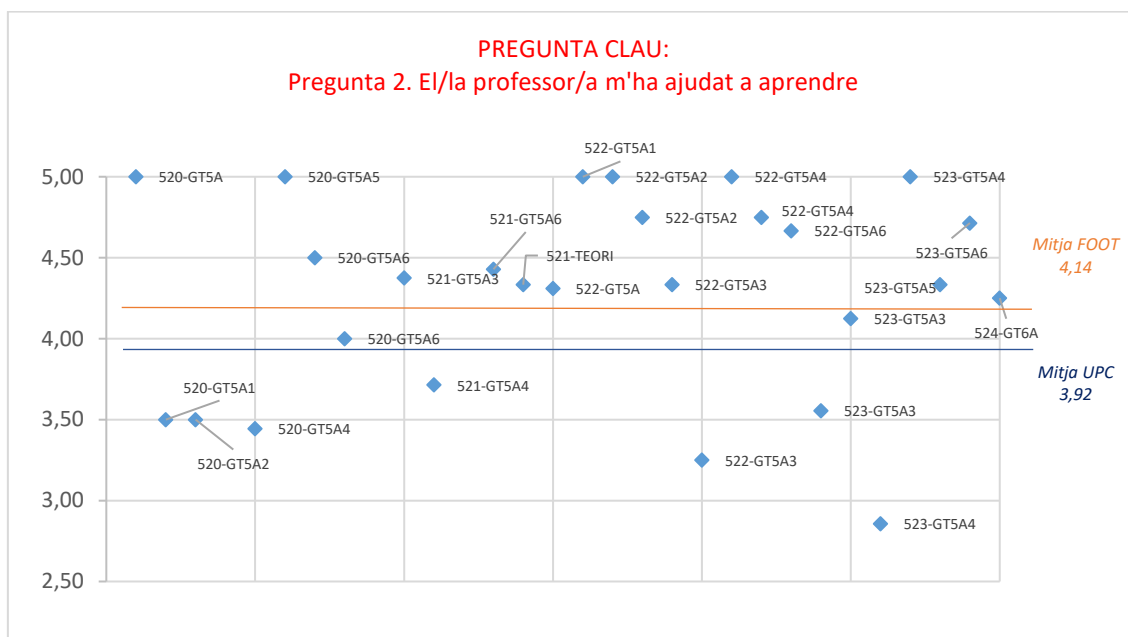
3.3.8. Valoració del PDI

3.3.8.1. Enquestes del l'estudiantat

La valoració del PDI en el grau en òptica i optometria queda reflectida en els següents gràfics depenent del quadrimestre de docència impartit.

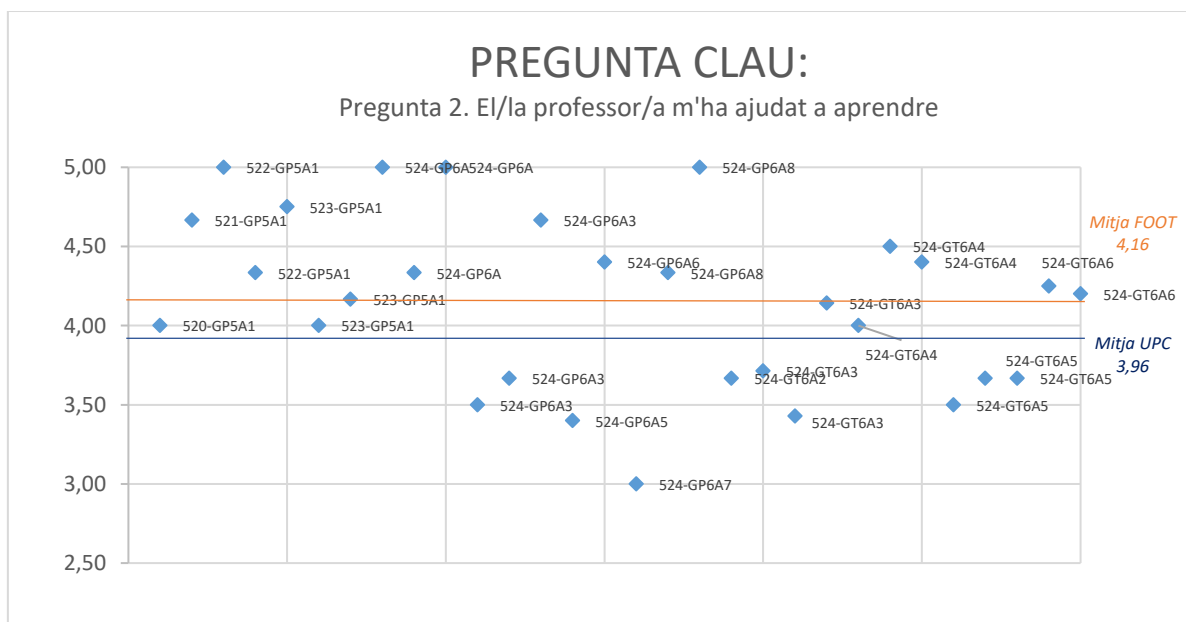
GOO. Primer quadrimestre (de tardor) – Q1.

Informe presentat a la Comissió Permanent de la FOOT, [sessió CP.FOOT/2022/06, de 27 d'abril de 2022.](#)



GOO. Segon quadrimestre (de primavera) – Q2.

Informe presentat a la Comissió Permanent de la FOOT del dia 9 de novembre de 2011



3.4. Relacions Internacionals

3.4.1. Mobilitat del professorat i PAS

- Acollida de professors i PAS visitants. Durant el curs 2021-22 no es va acollir cap professor visitant.
- Professorat de la FOOT que ha participat en el programa STA Erasmus. Durant el curs 2021-22 no hi va participar cap professor.

3.4.2. Mobilitat de l'estudiantat

Juntament amb Gestió Acadèmica s'estan trobant les estratègies completar l'oferta d'assignatures específiques i adequades en anglès dels estudiants INCOMING. Una solució que Línies d'actuació per al curs 2021-22 s'està mirant d'implementar és que, a part dels 15 ECTS en anglès que ja s'ofereixen a tots els estudiants de la FOOT al Q5, els estudiants INCOMING Erasmus + també puguin cursar:

1. TFG "Essay/ Innovation project" (6ECTS)
2. A&P Communication (6 ECTS)

Aquesta última assignatura seria voluntària i no apareixeria en el ToR de l'estudiant INCOMING, encara que se'ls estendria un certificat des de SLT per a que la universitat de destí pugui reconèixer el nombre de crèdits, si vol.

3.4.2.1. Convenis bilaterals

S'han signat nous acords bilaterals de mobilitat amb les universitats de Canadà (UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL) i de Colòmbia (FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DEL ÁREA ANDINA, Fundación AREANDINA). D'aquesta última ja hem rebut 2 estudiants de mobilitat durant el quadrimestre de primavera del curs 21-22.

S'ha seguit atents a les possibles opcions d'ajuts en el marc del programa Erasmus + Third Countries, que ens permeti obtenir fons per a la mobilitat amb països tercers (Fora de la UE). Concretament hem manifestat el nostre interès en que el Regne Unit i Israel formin part de la llista de països per sol·licitar finançament per a les beques de mobilitat, dins de la nova acció Erasmus+ KA171 que acaba d'entrar en vigor, del 2021 al 2027.

Actualment disposem d'acord amb les següents universitats Europees:

País	Universitat
Alemanya	Aalen University of Applied Sciences
Finlàndia	Helsinki Metropolia University of Applied Sciences Oulu University of Applied Sciences
França	Université Paris-Sud
Itàlia	Universita degli studi di Milano Bicoca
	Università degli Studi di Padova
Portugal	Universidade do Minho
	Universidade da Beira Interior
Bèlgica	ODISEE
Polònia	Uniwersytet im Adama Mickiewicza Poznaniu
	Wroclaw University of Technology
Països Baixos	University of Applied Sciences Utrecht
Romania	Universitatea Transilvania din Brasov
República Txeca	Czech Technical University in Prague
Noruega	University of South-Eastern Norway

Amèrica Llatina

Els intercanvis es fan a través del programa Amèrica Llatina. Els estudiants paguen la matrícula i taxes de la universitat d'origen. **Amèrica Llatina** es tenen convenis amb les següents universitats:

País	Universitat
Colòmbia	Universidad de Sto. Tomás de Aquino (Bucaramanga) Fundación Universitaria Del Área Andina
Xile	Universidad Católica de Valparaíso
Mèxic	Universidad Autónoma de Aguascalientes

En tots els casos, l'intercanvi està dirigit a estudiants de grau. A més a les *Universidad Autónoma de Aguascalientes* de Mèxic i a la *Universidad Sto. Tomás* a Bucaramanga, l'intercanvi també està dirigit a estudiants de Màster.

Igualment, la FOOT compta amb un conveni amb una universitat d'USA, si bé no es contempla, a data d'avui, l'intercanvi d'estudiants. Així, aquest conveni es centra més en la mobilitat de docents i en la col·laboració en recerca.

Amèrica

País	Universitat
Estats Units	Nova Southeastern University (Florida)
Canadà	Université de Montréal

3.4.3. Nombre d'estudiants dels programes de mobilitat internacional: Erasmus i Amèrica Llatina

Programes Mobilitat	Estudiants IN 1Q	Estudiants IN 2Q	Estudiants OUT 1Q	Estudiants OUT 2Q	Total
Erasmus	1		4	0	5
Amèrica Llatina	-	2	-	-	2
Total	1	3	4	0	7

3.4.4. Nombre d'estudiants dels programes de mobilitat nacional: SICUE

Programa Mobilitat	Estudiants IN 1Q	Estudiants IN 2Q	Estudiants OUT 1Q	Estudiants OUT 2Q	Total
Sicue-Séneca	-	1	-	-	1
TOTAL	-	-	-	-	-

3.4.5. Universitats dels estudiants IN i OUT de mobilitat internacional

Programa mobilitat internacional		País	Universitat	Estudiants
ERASMUS	IN	Polònia	Uniwersytet Im. Adama Mickiewicza Collegium Minus	1
		Colòmbia	Fundación Areandina	2
	OUT	Finlàndia	Metropolia Ammattikorkeakoulu Oy	4

Seguiment del Màster en Optometria i Ciències de la Visió

4

4. Seguiment del Màster en Optometria i Ciències de la Visió

4.1. Informe de Seguiment

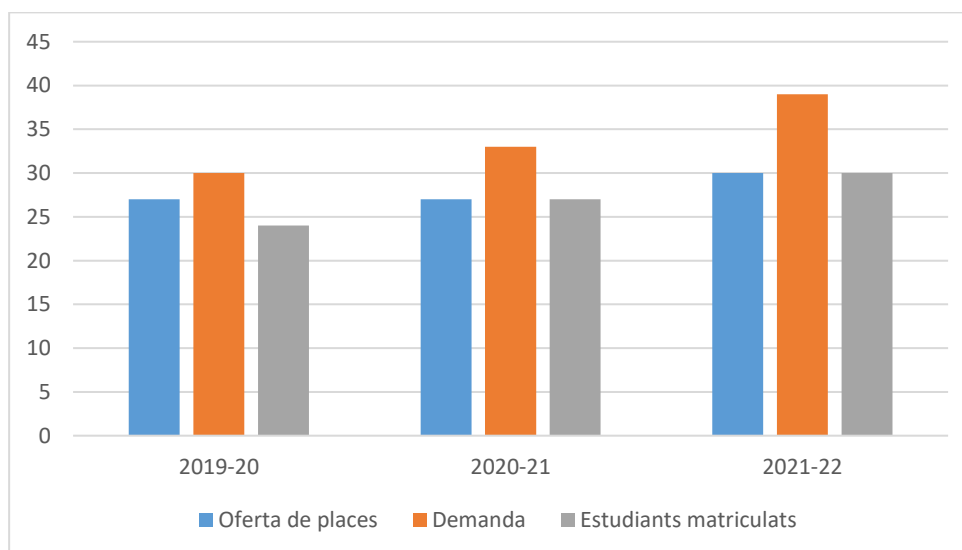
L'informe de seguiment anual del 2020 va ser aprovat per la Comissió Permanent el 6 d'octubre de 2021, ja que té assumides les funcions de la Comissió de Qualitat. L'esmentada informació es troba en enllaç <https://foot.upc.edu/ca/lescola/gestio-de-la-qualitat/informes-de-seguiment-de-les-titulacions-1> de l'apartat del Sistema de Garantia Interna de Qualitat que hi ha en la WEB de la FOOT (<https://foot.upc.edu/ca/lescola/gestio-de-la-qualitat>).

El 26 de gener de 2021 es van rebre els informes definitius de l'acreditació del MUOCV per part d'AQU Catalunya, amb una qualificació de FAVORABLE. Podeu trobar tot el desenvolupament de l'Acreditació en l'enllaç <https://foot.upc.edu/ca/intranet/acreditacio-2020>.

4.2. Anàlisi de l'oferta i la demanda

4.2.1. Accés als estudis de màster per preinscripció

Curs	Oferta de places	Demanda	Estudiants matriculats
2019-20	27	30	24
2020-21	27	33	27
2021-22	30	39	30



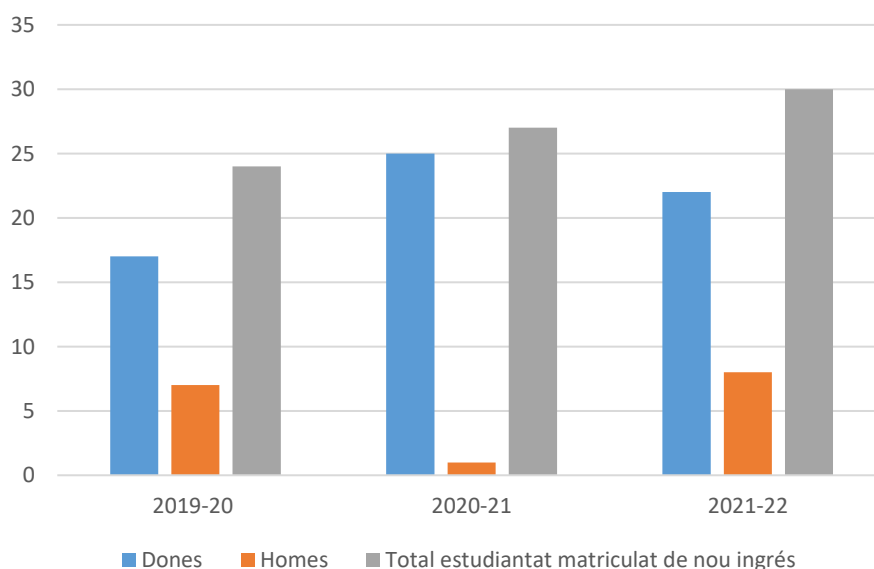
4.3. Seguiment de la Titulació

Estudis	Any acadèmic d'inici	Càrrega total (crèdits ECTS)	Tipus de matèria i crèdits associats		
			Obligatori	Optatius Assignatures	TFG
Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió ⁽¹⁾	2012-13	60	30	18	12

⁽¹⁾ Resolució de 24 d'octubre de 2013, de la Secretaria General de Universidades, per la què es publica l'Acord del Consell de Ministres de 20 de setembre de 2013, per la que s'estableix el caràcter oficial de determinats títol de màster i la seva inscripció en el Registre de Universitats, Centres i Títols (BOE 15/11/2013). Marc regulador: Aprovat per RD 1393/2007

4.3.1. Estudiantat matriculat de nou ingrés

Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat de nou ingrés
2019-20	17	7	24
2020-21	25	1	27
2021-22	22	8	30



4.3.2. Estudiantat total matriculat al Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió

Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió	Dones	Homes	Total estudiantat matriculat a la titulació	Estudiantat equivalent a temps complet	Crèdits total matriculats	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant
2019-20	33	14	47	23,9	1.435,5	30,05
2020-21	38	7	45	26,7	1.602,0	35,6
2021-22	33	9	42	28,6	1.714,0	40,8

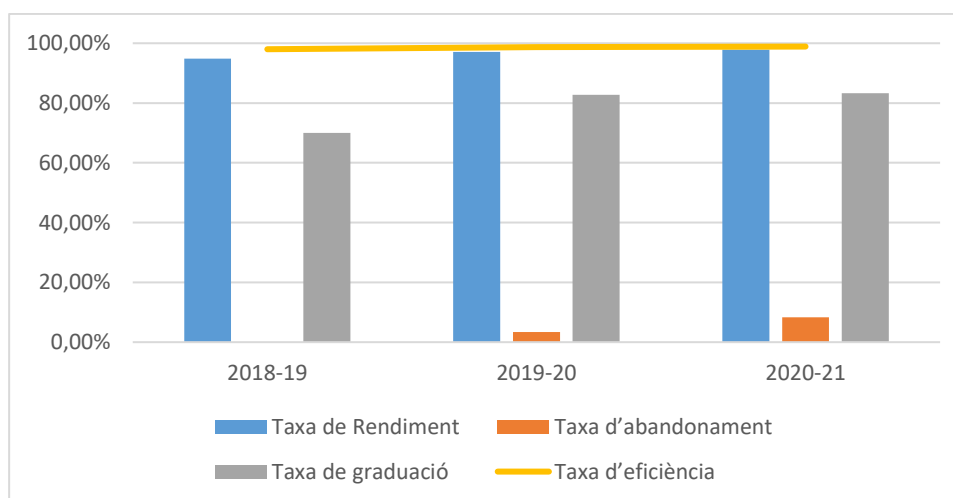
4.3.3. Resultats acadèmics en el Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió.

En l'elaboració del present document no es disposen de les dades del curs acadèmic 2021-22.

Màster en Optometria i Ciències de la Visió	Taxa de Rendiment	Taxa d'abandonament	Taxa de graduació	Taxa d'eficiència
2018-19	94,8%	0,0%	70,0%	98,0%
2019-20	97,1%	3,4%	82,8%	98,7%
2020-21	97,8%	8,3%	83,3%	98,9%

- (1) Taxa de Rendiment= Nombre de crèdits superats/nombre de crèdits matriculats.
- (2) Taxa d'abandonament= Nombre d'estudiantat no matriculat en el dos últims cursos/Nombre d'estudiantat de nou ingrès en el curs x-n (cohort).
- (3) Taxa de graduació=Nombre d'estudiantat de cohort d'entrada N que finalitzen els estudis en el temps previst o en un any més/Nombre d'estudiantat de nou ingrès de la cohort d'entrada N.
- (4) Taxa d'eficiència=Nombre de crèdits del pla d'estudis*nombre de titulats/Nombre total de crèdits matriculats dels titulats al llarg dels estudis

Nota: Dades actualitzades a Octubre 2021, extretes del Gpaq . [Quadre de Comandament de la Titulació](#). Algunes dades poden ser susceptibles de variacions d'un curs a l'altre, degut al moment de l'extracció de les mateixes.



4.3.4. Evolució dels titulats en el Màster Universitari en Optometria i Ciències de la Visió

MUOCV	2019-20	2020-21	2021-22
Titulats	27	28	29

Nota: Dades actualitzades a Octubre 2022, extretes de Prisma .Algunes dades poden ser susceptibles de variacions d'un curs a l'altre, degut al moment de l'extracció de les mateixes.

4.4. Treballs de Fi de Màster

Durant l'any acadèmic 2020-21 es van llegir un total de 29 **TFM's** del Màster universitari en Optometria i Ciències de la Visió (MUOCV). Els treballs es poden consultar en [UPCommons](#).

Nota: Dades actualitzades a Octubre 2021, extretes de Prisma .Algunes dades poden ser susceptibles de variacions d'un curs a l'altre, degut al moment de l'extracció de les mateixes.

4.5. Valoració del PDI

4.5.1.1. Enquestes de l'estudiantat

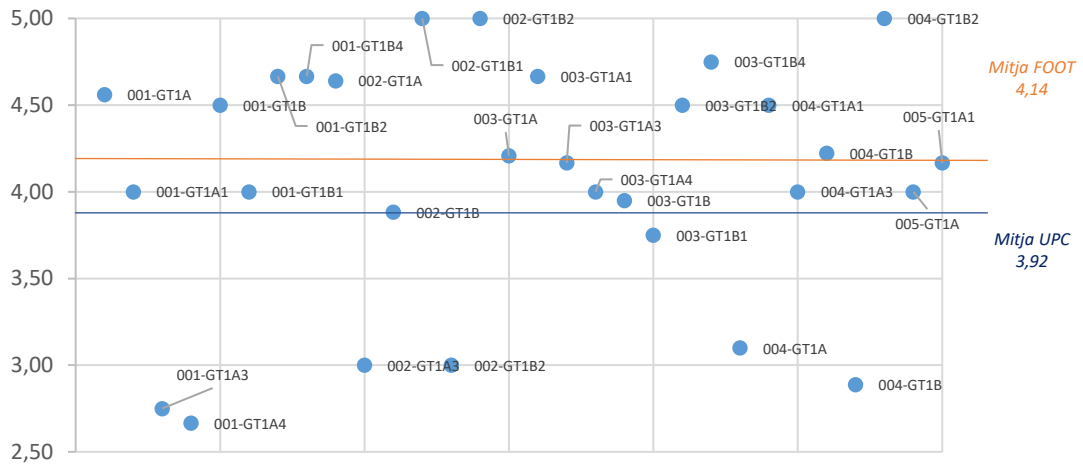
La valoració del PDI en el grau en òptica i optometria queda reflectida en els següents gràfics depenent del quadrimestre de docència impartit.

MUOCV. Primer quadrimestre (de tardor) – Q1.

Informe presentat a la Comissió Permanent de la FOOT, [sessió CP.FOOT/2022/06, de 27 d'abril de 2022](#).

PREGUNTA CLAU:

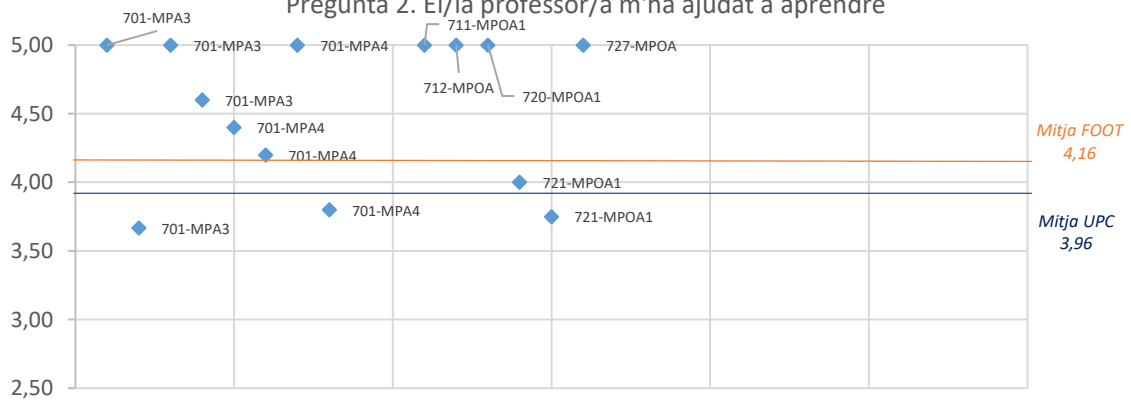
Pregunta 2. El/la professor/a m'ha ajudat a aprendre



MUOCV. Segon quadrimestre (de primavera) – Q2.

PREGUNTA CLAU:

Pregunta 2. El/la professor/a m'ha ajudat a aprendre



Línies d'actuació per al curs 2022-2023

5

5. Línies d'actuació per al curs 2022-23

Les línies d'actuació per al curs 2022-23, que donen lloc a la planificació estratègica de la FOOT, van ser presentades en la Junta de Facultat del 22 de juliol de 2022. Per tant, l'esmentada informació es troba en [aquest enllaç](#).

Per poder accedir a la documentació, és important identificar-se prèviament amb les credencials UPC a l'aplicació [Òrgans del Govern 2.0](#).

Annex 1

6

6. ANNEX 1. Indicadors de l'àrea de Serveis TIC

6.1. Indicadors més rellevants

6.1.1. Tiquets solucionats pels SICT-FOOT

Tipus de procés	Nombre tiquets	Temps mig (m)	Mitja dies obert (d)
Atendre Usuaris (AUS)	969	8,0	0,3
Atendre peticions (PTI)	1082	15,8	6,0
Resoldre incidències (RIN)	322	13,3	3,8
Altres	11	2,0	0,3
Total/Mitjana	2384	12,2	4,1

Nota: Els tiquets són consultes, peticions o incidències comunicades oralment, per correu o via intranet <https://esict.upc.edu> que impliquen desenvolupar alguna tasca per part del personal TIC. Cal tenir molt en compte que, tot i ser el desitjable, no totes les tasques a desenvolupar pels SICT-FOOT es tradueixen en tiquets.

6.1.2. Relació d'actuacions més rellevants dutes a terme pels SICT -

Temàtica	Descripció
Aules informàtiques, docents i laboratoris docents.	Cada quadrimestre s'ha actualitzat el programari dels ordinadors i s'ha instal·lat els programes que sol·liciten els professors per a la docència.
Laboratoris de recerca	Intervencions sota demanda
Access points i Estacions de treball docents FOOT – Pla TIC 2021 d'Aules i Wifi	Assessorament i sol·licitud dels nous AP's i estacions de treball docents al Pla d'inversions TIC UPC 2021 d'Aules i Wifi per millorar la cobertura Wifi UPC a les aules docents principals FOOT i per renovar els PC's dels Laboratoris Docents que més ho necessiten i segons docència. Gestió de la compra de les estacions de treball docents aprovades.
Estacions de treball pel PAS UTGAOO i PDI DOO – Pla TIC 2021	Compra del nous equips aprovats pel Pla d'inversions TIC UPC 2021 per la renovació/adquisició d'equips i accessoris pel PAS UTGAOO i PDI DOO.

Access points i Estacions de treball docents FOOT – Equipament docent i Aules informàtiques 2022	Assessorament i sol·licitud dels nous AP's i estacions de treball docents a la Convocatòria de renovació d'Equipament docent i d'aules informàtiques 2022 per millorar la cobertura Wifi UPC als espais Docents CUV i continuar millorant la dels espais docents principals FOOT i per renovar els PC's dels Laboratoris Docents que més ho necessiten i segons docència.
Estacions de treball pel PAS UTGAOO, PDI DOO i Equips Direcció FOOT/DOO – Pla TIC 2022	Assessorament i sol·licitud dels nous equips al Pla d'inversions TIC UPC 2022 per la renovació/adquisició d'equips i accessoris pel PAS UTGAOO, PDI DOO i llocs de treball de la Direcció de la FOOT o DOO.
PC reciclat per connexió i ús del i-Trace CUV	Buscar i instal·lar PC reciclat adequat, amb sistema Windows 10 i sense connexió de xarxa per ús puntual (projectes) de l'aparell i-Trace CUV. Suport a la configuració del PC per la connexió i us de l'aparell amb l'empresa proveïdora.
PC reciclat per 4art lloc de treball del PAS CUV	Buscar i instal·lar PC reciclat adequat, amb Sistema Windows 10 i programari específic del PAS CUV, per quan coincideixen les 4 PAS CUV en horari laboral o com eina per teletreball.
Migració estacions de treball amb Windows 7 a Windows 10 o desconexió de xarxa.	Per obsolescència del Windows 7 i Política de la Direcció TIC UPC s'han retirat / desconnectat de xarxa per incompatibilitat / migrat a Windows 10 les estacions de treball amb Windows 7 que hi havia dins l'àmbit UTGAOO. L'actuació ha afectat a un total de 23 PC's: 9 PAS UTGAOO, 4 PC's PDI, 5 PC's Laboratoris Docents (en previsió de renovació), 2 PC's CUV (proves complementàries) i 3 PC's Laboratoris Recerca.
Migrar IP's públiques a Privades enrutades dels Equips des despatx PAS/PDI i Recerca	Per millora la seguretat de la Xarxa UPC i dels equips connectats, s'ha canviat la IP's públiques de les estacions de treball del PAS/PDI i de Recerca, a IP's privades enrutades.
Adaptació dels Sistemes d'informació de la FOOT al nou pla d'estudis MUOCV 2022	Planificar i adaptar els Processos i Sistemes d'informació al nou Pla d'estudis MUOCV 2022
Automatització del procés de càlcul de l'ordre de matrícula dins el mòdul de Matrícula a la Intranet FOOT	Fins ara, des de SICT FOOT es feia el càlcul de l'ordre de matrícula dels estudiants de la FOOT (no nous), mitjançant un sistema manual de consultes a les BBDD's de les Vistes materialitzades de Prisma. Amb la Coordinació i supervisió de SICT FOOT i la Cap de Gestió acadèmica FOOT, i el desenvolupament de l'Àrea de Desenvolupament SICT, s'ha automatitzat el càlcul oferint una nova funcionalitat a l'aplicatiu de Matrícula de la Intranet FOOT. Aquesta nova eina permet a Gestió acadèmica FOOT ser autosuficient en aquest procés essencial per preparar la Matrícula dels estudiants no nous de la FOOT. Que ja s'ha provat amb èxit a la Matrícula del Curs 2022/23.
Potenciar l'ús del gestor de tiquets SICT (https://escit.upc.edu) a la Comunitat FOOT	S'ha continuat potenciant l'ús del gestor de Tiquets SICT per convertir-lo en un dels canals principals de comunicació de la Comunitat FOOT amb SICT. Prioritzant ara si aquesta eina com la principal per comunicar amb SICT FOOT.

Assessorament i gestió de compres diverses de material TIC	Rebem les consultes, proposem solucions adients, demanem pressupost i gestionem la compra.
Inventari a Equips TIC de la UPC	Anualment s'actualitza a Equips TIC de la UPC, totes els canvis que hi hagi en l'inventari dels PC's docents i de despatx gestionats per SICT.
Gravació, retransmissió d'actes i web-conference	Gravació i retransmissió dels principals actes realitzats així com extensió en l'ús de web-conference com a eina docent.

6.1.3. Accessos mensuals a la web www.foot.upc.edu

Mes	Visites	Pàgines	Pàgines/visita	Mitjana de temps al web (segons)
Setembre	8.141	22.639	2,78	0:02:31
Octubre	6.893	21.021	3,05	0:02:42
Novembre	5.606	15.333	2,74	0:02:19
Desembre	3.880	11.245	2,90	0:02:26
Gener	5.842	16.569	2,84	0:02:18
Febrer	6.929	18.722	2,70	0:02:23
Març	7.186	21.067	2,93	0:02:29
Abril	4.961	12.683	2,56	0:01:57
Maig	5.946	17.422	2,93	0:02:18
Juny	5.989	18.253	3,05	0:02:17
Juliol	6.492	21.277	3,28	0:02:47
Agost	2.182	5.796	2,66	0:01:32
Total/Mitjana	70.047	202.027	2,88	0:02:24

6.1.4. Accessos mensuals a la web muocv.masters.upc.edu

Mes	Visites	Pàgines	Pàgines/ visita	Mitjana de temps al web (segons)
Setembre	270	795	2,94	0:02:53
Octubre	185	579	3,13	0:02:16
Novembre	154	325	2,11	0:02:18
Desembre	121	609	5,03	0:03:03
Gener	230	778	3,38	0:03:31
Febrer	223	738	3,31	0:03:29
Març	326	1.949	5,98	0:05:19
Abril	333	1.037	3,11	0:02:57
Maig	285	1.298	4,55	0:03:52
Juny	343	1.272	3,71	0:03:21
Juliol	315	1.203	3,82	0:04:06
Agost	147	342	2,33	0:01:41
Total/Mitja	2.932	10.925	3,73	0:03:25

6.1.5. Adquisicions, instal·lacions i configuracions TIC gestionades pels SICT-FOOT

Unitat	Concepte	Empresa	Import	Total/Unitat
FOOT	Compra Portàtil i accessoris per Degana FOOT	SEMIC	1.441,35 €	3.609,41 €
	Compra accessoris per ús Portàtil PDI al lloc de treball Vicedeganat	ASSECO	123,06 €	
	Renovació PC's de 6 Laboratoris Docents i Compra nou PC per Laboratori docent sense equip (Cofinançats Pla TIC 2021 Aules)	APD	7.102,34 €	
UTGAOO	Compra 2 diademes d'atenció telefònica per Gestió Acadèmica FOOT	SYPCOM	232,76 €	537,38 €
	Compra diadema nova per reemplaçar diadema espatllada del auricular sense fils de la Recepció CUV	SYPCOM	128,26 €	
	Compra nou auricular sense fils per 4a PAS de la recepció CUV	SYPCOM	176,36 €	
	Compra PC per nou PAS UTGAOO i part dels accessoris per portàtils PAS (finançat Pla TIC PAS 2021)	APD	2.176,45 €	
	Renovació equips PAS UTGAOO per 4 Portàtils i part dels accessoris (finançat Pla TIC PAS 2021)	SEMIC	4.883,68 €	

DOO	Compra Disc dur per portàtil PDI	RSD	107,69 €	
	Compra cable seguretat per portàtil PDI DOO	ASSECO	37,51 €	
	Renovació PC PDI DOO i compra part dels accessoris portàtils PDI DOO (finançat Pla TIC PDI 2021)	APD	3.041,58 €	
	Compra 5 Portàtils i part dels accessoris per PDI DOO (finançat Pla TIC PDI 2021)	SEMIC	6.768,56 €	145,2 €
TOTAL			26.219,6 €	4.291,99 €